

Zmluva o dielo

uzatvorená podľa ustanovenia § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“)

Článok I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Sídlo:	Prešovský samosprávny kraj
Štatutárny zástupca:	Námestie mieru 2, 080 01 Prešov
IČO:	PaedDr. Milan Majerský, PhD.
DIČ:	37870475
Kontaktná osoba:	2021626332
Kontakt:	Ing. Milan Macko, projektový manažér
Bankové spojenie:	0917 338 869
Číslo účtu (IBAN):	Štátna pokladnica
Bankové spojenie pre depozit:	SK98 8180 0000 0070 0036 9395
Číslo účtu (IBAN):	Štátna pokladnica
	SK02 8180 0000 0070 0051 9242

(ďalej len „objednávateľ“)

1.2 Zhotoviteľ:

Sídlo:	BETPRES, s.r.o.
Registrácia:	Boženy Němcovej 1698, 093 01 Vranov nad Topľou
Štatutárny zástupca:	v Obchodnom registri Okresného súdu Prešov, oddiel Sro,
Oprávnený rokovať vo veciach	vložka č. 1502/P
- zmluvných:	p. Matúš Barkóci, konateľ spoločnosti
- technických:	p. Matúš Barkóci, konateľ spoločnosti
	Ing. Roland Ďurko, obchodno-technický riaditeľ
	Ing. Richard Siegfried, výrobný riaditeľ
IČO:	31 684 343
DIČ:	2020527861
IČ DPH:	SK2020527861
Kontaktná osoba:	Ing. Roland Ďurko, obchodno-technický riaditeľ
Kontakt:	0902 926 006
Bankové spojenie:	VÚB, a.s.
Číslo účtu (IBAN):	SK07 0200 0000 0002 1904 1632

(ďalej len „zhotoviteľ“)

(ďalej spolu len „zmluvné strany“)

1.3 Zmluvné strany uzatvárajú na stavebnú akciu: „Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné“ zmluvu o dielo v súlade s postupom zadávania podlimitných zákaziek podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“), realizovanej v rámci projektu financovaného z Operačného programu Kvalita životného prostredia, Prioritná os 4. Energeticky

efektívne nízkouhlíkové hospodárstvo vo všetkých sektoroch, Špecifický cieľ 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov.

1.4 Podmienkou uzatvorenia tejto Zmluvy medzi objednávatelom a zhotoviteľom je povinnosť zhotoviteľa zložiť depozit vo výške 10% z ponúkanej ceny diela s DPH, na bežný bankový účet objednávateľa uvedený v záhlaví Zmluvy, a to pred podpisom tejto Zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje zložiť depozit najneskôr do 3 dní od doručenia výzvy na uzavretie tejto Zmluvy zo strany objednávateľa. Depozit je určený na zabezpečenie náhrady škody a finančných nárokov objednávateľa, ktoré mu vzniknú v prípade porušenia zmluvných povinností zo strany zhotoviteľa. V prípade, ak zhotoviteľ poruší niektorú zo svojich povinností v zmysle tejto Zmluvy, a ktorej porušenie zakladá nárok na náhradu škody, zmluvnú pokutu alebo iný finančný nárok pre objednávateľa, objednávateľ má právo uspokojiť svoj nárok z hodnoty depozitu. Objednávateľ sa zaväzuje vrátiť zhotoviteľovi depozit v plnej výške alebo jeho alikvotnú časť do konca mesiaca, ktorý nasleduje po mesiaci, kedy došlo k riadnemu odovzdaniu diela a odstránení závad, ktoré bránia užívaniu diela. Zhotoviteľ nemá právo požadovať vrátenie depozitu počas trvania zmluvného vzťahu.

Za depozit sa považuje aj banková záruka, na ktorú sa vzťahujú rovnaké podmienky ako v prípade zloženia depozitu uvedené v tomto bode zmluvy.

Článok II. Predmet plnenia

2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť dielo „Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné“, a to

- podľa schváleného projektu stavby dodaného objednávatelom,
- podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

2.2 Objednávateľ sa zaväzuje dielo zhotovené v súlade so zmluvou prevziať a zaplatiť dohodnutú cenu podľa platobných podmienok v článku V. tejto zmluvy.

2.3 Dielo pozostáva z prác uvedených vo výkaze – výmer.

2.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že ešte pred začiatkom realizácie diela si na svoje náklady dá vypracovať ďalší stupeň projektovej dokumentácie – t.j. projekt pre realizáciu stavby a odovzdá ju objednávatelovi do 30 kalendárnych dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.

Článok III. Čas plnenia

3.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje:

3.1.1. Dokončiť a odovzdať dielo v termíne: **do 12 mesiacov** odo dňa prevzatia staveniska.

3.2. Objednávateľ sa zaväzuje:

3.2.1. Dodat' zhotoviteľovi projekt stavby v 2 výtlačkoch: do termínu odovzdania staveniska.

3.2.2. Odovzdať zhotoviteľovi stavebné povolenie: do termínu odovzdania staveniska.

3.2.3. Odovzdať zhotoviteľovi stavenisko, zbavené faktických a právnych chýb a nárokov tretích osôb do 10 dní odo dňa prevzatia projektu pre realizáciu stavby v zmysle článku II. bodu 2.4. tejto zmluvy.

3.2.4. Určiť odberové miesta vody a elektrickej energie, vyznačiť existujúce podzemné vedenia v priestore staveniska, vyznačiť hranice staveniska a určiť miesto odvážania stavebného odpadu, v termínoch, ktoré budú dohodnuté v zápise pri odovzdaní a prevzatí staveniska.

3.3. Ak zhotoviteľ pripraví dielo alebo jeho dohodnutú časť na odovzdanie pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávatel' toto dielo prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne.

Článok IV. Cena diela

4.1. Cena za zhotovenie predmetu zmluvy v rozsahu podľa článku II. tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v súlade s ustanoveniami zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, a je doložená podrobným rozpočtom, ktorý tvorí Prílohu č. 1 tejto zmluvy.

4.1.1. Cena za dielo je maximálna, t. j. cena, ktorú nie je možné prekročiť.

4.1.2. Cena môže byť zmenená len dohodou zmluvných strán vo forme samostatného podpísaného dodatku k tejto zmluve, a to v súlade s príslušnými ustanoveniami zákona o verejnom obstarávaní.

4.2. Cena za zhotovenie diela podľa článku II. tejto zmluvy je:

Cena celkom bez DPH : 849 789,51 EUR

(slovom: Osemstoštyridsaťdeväťtisícsemdesiatdeväť a 51/100 eur)

DPH 20% : 169 957,90 EUR

(slovom: Jednostašesťdesiatdeväťtisícdeväťstopäťdesiatsedem a 90/100 eur)

Cena celkom s DPH : 1 019 747,41 EUR

(slovom: Jedenmilióndevätnásťtisícsemdesiatštyridsaťsedem a 41/100 eur)

4.2.1 V cene za dielo sú zahrnuté všetky náklady a výdavky zhotoviteľa, ktoré súvisia s vykonaním diela.

4.2.2. Práce, ktoré zhotoviteľ nevykoná, vykoná bez príkazu objednávatel'a alebo odchylné od dojednaných zmluvných podmienok, objednávatel' neuhradí.

4.2.3. V cene sú obsiahnuté aj náklady na vybudovanie, prevádzku, údržbu a vypratanie staveniska.

Článok V. Platobné podmienky

5.1. Cenu za zhotovenie diela zaplatí objednávatel' zhotoviteľovi na základe čiastkových faktúr, vystavených po prestavaní aspoň **40 % z ceny diela**, ktoré zhotoviteľ vystaví a odošle objednávatel'ovi po splnení týchto podmienok:

5.1.1 Práce budú fakturované na základe overených zisťovacích protokolov a súpisov vykonaných prác, v ktorých bude uvedené množstvo merných jednotiek a ich ocenenie v súlade s objektovou skladbou projektu stavby a ponukového rozpočtu.

5.1.2. Overenie vykonaných prác vykoná odborný technický dozor objednávatel'a a autorizuje objednávatel' do 5. pracovného dňa od predloženia súpisu prác zhotoviteľom. Ak má súpis prác chyby, vráti ho zhotoviteľovi na prepracovanie.

5.2. Faktúru vyhotoví zhotoviteľ v súlade so zákonom č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a predloží objednávatel'ovi v 6 originálnych výťahoch. Faktúra bude obsahovať minimálne tieto údaje:

- číslo faktúry, resp. daňového dokladu,
- označenie objednávateľa a zhotoviteľa, peňažný ústav, číslo účtu,
- IČO a DIČ zhotoviteľa, IČO objednávateľa,
- označenie registra, ktorý PO zapísal v obchodnom registri a číslo zápisu,
- miesto a názov diela, evidenčné číslo stavby,
- číslo zmluvy, dátum jej uzatvorenia,
- zdaniteľné obdobie,
- deň odoslania a deň splatnosti faktúry,
- fakturovanú základnú čiastku bez DPH, čiastku DPH a celkovú fakturovanú sumu,
- pečiatku a podpis oprávneného zástupcu zhotoviteľa,
- prílohou faktúry bude objednávateľom odsúhlasený súpis vykonaných prác.

5.2.1. V prípade, že v protokole o odovzdaní a prevzatí diela budú uvedené chyby a nedorobky, faktúra za dodávku bude uhradená do výšky 95 % ceny diela. Zvyšok fakturovanej ceny objednávateľ uhradí do 60 dní po podpísaní zápisnice o odstránení chýb a nedorobkov.

5.2.2. Uhradená faktúra nie je dokladom o odovzdaní a prevzatí diela.

5.2.3. Konečnú faktúru za vykonané dielo predloží zhotoviteľ ku dňu jeho odovzdania a prevzatia. Jej prijatie objednávateľom vylučuje dodatočné nároky zhotoviteľa na úpravu ceny diela. Konečnú faktúru za vykonané dielo zhotoviteľ vystaví v hodnote aspoň 5 % z ceny diela.

5.3. Splatnosť jednotlivých faktúr je 60 dní odo dňa ich doručenia objednávateľovi. Faktúra sa považuje za uhradenú dňom odpísania prostriedkov z účtu objednávateľa.

5.4. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v tejto zmluve, objednávateľ je oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť doručením opravenej faktúry objednávateľovi.

Článok VI.

Záručná doba, zodpovednosť za vady

6.1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy je zhotovený podľa schváleného projektu stavby, STN, vzťahujúcimi sa na predmet plnenia, dohodnutých zmluvných podmienok, a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti, dohodnuté v tejto zmluve.

6.2. Záručná doba je 60 mesiacov na stavebnú časť a na technologickú časť podľa záruk stanovených výrobcom technológií. Začína plynúť odo dňa protokolárneho prevzatia diela objednávateľom. Za chyby diela, na ktoré sa vzťahuje záruka, zodpovedá zhotoviteľ v rozsahu tejto záruky.

6.2.1. Záručná doba neplynie v čase, kedy objednávateľ nemohol dielo užívať pre chyby, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ.

6.3. Zmluvné strany sa dohodli pre prípad chyby diela, že počas záručnej doby má zhotoviteľ povinnosť bezplatného odstránenia chyby.

6.4. Zhotoviteľ nezodpovedá za chyby diela, ktoré boli spôsobené použitím podkladov a vecí, poskytnutých objednávateľom a zhotoviteľ ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť alebo na ňu upozornil objednávateľa a ten na ich použitie trval.

6.5. Chyby diela, uvedené v protokole o odovzdaní a prevzatí diela, strany nepovažujú za konečnú možnosť reklamácie zjavných chýb zo strany objednávateľa a odovzdanie diela sa nepovažuje za

prehliadku diela objednávateľom v zmysle ustanovenia § 562 Obchodného zákonníka. Objednávateľ môže zjavné chyby písomne reklamovať do 15 dní po prevzatí diela.

6.6. Materiály, stavebné diely a výrobky, ktoré nezodpovedajú zmluve a požadovaným skúškam, musí zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými.

6.7. Objednávateľ je povinný umožniť zhotoviteľovi prístup do priestorov, kde sa majú chyby diela, zistené počas záručnej doby, odstraňovať.

6.8. Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu chyby diela uplatní bezodkladne po jej zistení, a to písomnou formou.

6.9. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných chýb predmetu plnenia bezodkladne, najneskôr do 7 dní od uplatnenia oprávnenej reklamácie objednávateľa a chyby odstrániť v čo najkratšom technicky možnom čase. Termín odstránenia chýb dohodnú zmluvné strany písomne pri reklamačnom konaní.

6.10. Ak zhotoviteľ neodstráni chyby a nedorobky, uvedené v protokole o odovzdaní a prevzatí diela v dohodnutej lehote, má právo ich odstrániť objednávateľ a uhradiť ich z čiastky, zadržanej podľa článku V. bod 5.2.1. tejto zmluvy.

6.11. Za škody, ktoré vzniknú predčasným užívaním stavby, na ktorom sa zmluvné strany dohodli, zodpovedá objednávateľ a zhotoviteľ ich odstráni na základe dodatku k zmluve na náklady objednávateľa.

6.12. Chyby projektu stavby, zabezpečeného objednávateľom, budú zmluvné strany riešiť podľa § 551 až 552 Obchodného zákonníka.

Článok VII. Výkonanie diela

7.1. Zhotoviteľ vykonáva činnosti, spojené s predmetom diela na vlastnú zodpovednosť podľa zmluvy, pričom rešpektuje technické špecifikácie a právne predpisy.

7.2. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť dielo proti krádeži a poškodeniu, poistiť ho proti vzniku škody a zabezpečiť na svoje náklady stráženie a osvetlenie staveniska.

7.3. Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb, ktoré sú oprávnené zdržiavať sa v priestore staveniska podľa zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhlášky Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky č. 147/2013 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností.

7.3.1. Zhotoviteľ zodpovedá za zabezpečenie požiarnej ochrany v zmysle zákona č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarimi v znení neskorších predpisov a vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 94/2004 Z. z., ktorou sa ustanovujú technické požiadavky na protipožiarnu bezpečnosť pri výstavbe a pri užívaní stavieb, ako aj za zabezpečenie minimálnych bezpečnostných a

zdravotných požiadaviek na stavenisko podľa nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko.

7.3.2. V súvislosti s vykonávaním diela je zhotoviteľ povinný minimalizovať zásahy do životného prostredia, zachovávať a nepoškodzovať existujúcu faunu a flóru, v maximálnej miere využívať existujúce spevnené komunikácie a plochy. Pri pohybe techniky je nutné túto zabezpečiť proti únikom nebezpečných látok do okolitého prostredia.

7.3.3. V súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za nakladanie s odpadmi, ktoré vznikli v súvislosti s realizáciou diela. Odpady, najmä z plastov, gumy, papiera a pod. sa nesmú likvidovať spaľovaním. Odpady zo stavebnej činnosti je zhotoviteľ povinný podľa možností separovať. Bežné odpady musia byť vyvezené na skládku, recyklovateľné odpady odovzdané na recykláciu a nebezpečné odpady musia byť likvidované prostredníctvom oprávnených organizácií.

7.3.4. Zhotoviteľ je povinný pri každom úniku nebezpečných látok do okolitého prostredia alebo pri každej ekologickej havárii informovať užívateľa a vzniknutú haváriu odstrániť v spolupráci s užívateľom na svoje náklady.

7.4. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pri realizácii diela nepoužije materiál, o ktorom je v čase jeho použitia známe, že je škodlivý. Použité stavebné výrobky pri realizácii stavebného diela musia spĺňať podmienky a požiadavky, uvedené v zákone č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a v zákone č. 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

7.5. Objednávateľ je oprávnený vykonávať stavebný dozor nad realizáciou diela a dodržiavaním zmluvných podmienok, ktorý má za tým účelom prístup na pracoviská, kde sa zmluvné práce realizujú alebo skladujú materiály.

7.5.1. Zhotoviteľ je povinný umožniť objednávateľovi vykonávanie stavebného dozoru, najmä:

- oboznámiť sa s podkladmi zhotoviteľa, podľa ktorých stavbu realizuje
- prevziať od neho stavenisko, základné smerové a výškové vytýčenie stavby
- kontrolu dodržiavania podmienok stavebných povolení a opatrení štátneho stavebného dohľadu počas realizácie stavby
- zabezpečiť zhotoviteľovi spoluprácu s projektantom pri zabezpečovaní súladu vykonávaných prác a dodávok s projektom stavby v rámci výkonu jeho autorského dozoru
- zabezpečiť kontrolu dopĺňovania a zakresľovania zmien do projektovej dokumentácie, podľa ktorej sa stavba realizuje
- kontrolu zhotoviteľom predkladaných dodatkov a zmien projektu
- kontrolu vecnej a cenovej správnosti a úplnosti oceňovacích podkladov a platobných dokladov, ich súlad s podmienkami zmluvy
- kontrolu tých častí diela, ktoré budú v ďalšom postupe zakryté alebo sa stanú neprístupnými
- kontrolu postupu prác podľa časového harmonogramu
- kontrolu plnenia odsúhlaseného skúšobného plánu verejnej práce, k čomu predloží zhotoviteľ doklady, ktoré preukazujú kvalitu vykonaných prác a dodávok (certifikáty, atesty, protokoly a pod.)
- sledovanie vedenia stavebného denníka v súlade so zmluvnými podmienkami a zákonom č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon)
- kontrolu riadneho uskladnenia materiálov, strojov, zariadení a konštrukcií
- spolupracovať pri príprave dokladov pre záverečné hodnotenie stavby
- kontrolu odstraňovania chýb a nedorobkov

- kontrolu vypratania staveniska.

7.6. Skutočnosť, že objednávateľ skontroloval výkresy, dodávky vzorky a vykonané práce, nezbuje zhotoviteľa povinnosti zodpovedať za prípadné chyby a vykonávanie potrebných kontrol tak, aby bolo zaručené riadne splnenie predmetu diela.

7.7. Pre sledovanie postupu výstavby bude objednávateľ organizovať na stavbe kontrolné dni, na ktoré bude pozývať účastníkov, vyhotovovať zápisy o ich priebehu a posielat ich účastníkom kontrolného dňa. Vzájomne odsúhlasené a prijaté opatrenia na kontrolných dňoch sa stanú pokynom pre zhotoviteľa na vykonanie prác, pokiaľ nemenia predmet a cenu zmluvy.

7.8. Zhotoviteľ poveruje výkonom funkcie stavbyvedúceho p. František Jacko, osvedčenie o vykonaní odbornej skúšky č. 03037*10*.

7.9. Zhotoviteľ vyzve písomne objednávateľa na prevzatie diela najmenej 15 dní pred dňom dokončenia diela, uvedeným v článku III. bod 3.1.1. tejto zmluvy.

7.10. K preberaciemu konaniu zhotoviteľ pripraví:

- projektovú dokumentáciu skutočného vyhotovenia trvalého diela a to aj v digitálnej verzii,
- stavebné denníky,
- revíziu správu bleskozvodov,
- doklady o overení požadovaných vlastností rozhodujúcich výrobkov podľa § 43f a § 47 stavebného zákona, zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a zákona č. 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- zápisy o vykonaných skúškach (tlakových skúškach, skúškach tesnosti a pod.),
- zápisy o kontrole častí diela, ktoré boli počas jeho realizácie zakryté.

Náklady spojené so zabezpečením vyššie uvedenej dokumentácie (podľa bodu 7.10) znáša zhotoviteľ.

7.11. Ak zhotoviteľ uvedené doklady k začatiu preberacieho konania nepredloží, objednávateľ preberacie konanie nezačne a zhotoviteľovi vyúčtuje všetky náklady, ktoré mu z toho dôvodu vznikli.

7.12. O odovzdaní a prevzatí diela spíšu zmluvné strany zápisnicu. Dielo bude odovzdané, len ak objednávateľ v zápisnici vyhlási, že dielo preberá.

7.12.1. Prevzatie diela alebo jeho časti môže objednávateľ odmietnuť pre chyby a nedorobky až do ich odstránenia.

7.13. Stavenisko je povinný zhotoviteľ vypratať v termíne, ktorý určí objednávateľ v zápisnici o odovzdaní a prevzatí diela.

7.14. Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok na stavenisku. Zhotoviteľ odstráni na vlastné náklady odpady, ktoré sú výsledkom jeho činnosti.

7.15. Vlastníkom stavby je objednávateľ. Nebezpečenstvo škody na diele a na veciach a materiáloch, potrebných na jeho zhotovenie znáša zhotoviteľ do protokolárneho prevzatia diela objednávateľom.

- 7.16. Zhotoviteľ zostáva vlastníkom stavebných materiálov, výrobkov a zariadení, ktoré dodal na zhotovenie diela, až do ich úhrady objednávateľom.
- 7.17. Objednávateľ zabezpečí všetky rozhodnutia orgánov štátnej správy, potrebné pre vykonanie diela.
- 7.18. Zhotoviteľ nesmie zadať predmet plnenia ako celok k zhotoveniu inému subjektu.
- 7.19. Zhotoviteľ je oprávnený zveriť vykonanie časti diela tretej osobe (subdodávateľovi) iba v rozsahu uvedenom v prílohe (Podiel subdodávok a subdodávateľov) uvedenom v prílohe č. 2 tejto ZoD. Pri výkone diela prostredníctvom subdodávateľov je zhotoviteľ plne zodpovedný voči objednávateľovi za včasné a riadne vykonanie diela, akoby ho vykonával sám.
- 7.20. V prípade, ak zhotoviteľ zverí vykonanie časti diela subdodávateľovi inému ako uviedol v prílohe č. 2 tejto ZoD, je povinný oznámiť objednávateľovi každého takéhoto subdodávateľa desať kalendárnych dní pred začatím vykonávania časti diela. Každý takýto subdodávateľ musí spĺňať podmienky osobného postavenia. Zhotoviteľ objednávateľovi spolu s oznámením o zmene subdodávateľa predloží doklady o tom, že subdodávateľ spĺňa podmienky osobného postavenia a to v originálnom vyhotovení alebo ako úradne overené kópie týchto dokladov resp. preukáže splnenie tejto podmienky podľa § 152 zákona o verejnom obstarávaní. Náklady spojené so zabezpečením týchto dokladov znáša zhotoviteľ bez nároku na ich úhradu objednávateľom. Objednávateľ odmietne takéhoto subdodávateľa písomným oznámením zhotoviteľovi zaslaným do siedmich kalendárnych dní odo dňa doručenia oznámenia o zmene subdodávateľa v prípade:
- a) nepredloženia dokladov preukazujúcich splnenie podmienky osobného postavenia,
 - b) nesplnenia podmienok osobného postavenia,
 - c) predloženia neplatných dokladov,
 - d) poskytnutia nepravdivých alebo skreslených informácií,

Subdodávateľ môže začať vykonávanie časti diela iba po písomnom odsúhlasení objednávateľom. V prípade, ak subdodávateľ začne vykonávať časť diela bez súhlasu objednávateľa alebo napriek odmietnutiu subdodávateľa objednávateľom má objednávateľ právo prerušiť vykonávané práce, prípadne žiadať ich odstránenie na náklady zhotoviteľa. Zhotoviteľ v takomto prípade nemá nárok na predĺženie času plnenia podľa tejto ZoD, úhrady za takto vykonané práce a ani úhrady za ich odstránenie.

Zhotoviteľ môže vo výnimočných prípadoch zmeniť, t.j. zvýšiť podiel subdodávok uvedený v prílohe č. 2 tejto ZoD a to zmenou podielu subdodávok pre už v prílohe uvedeného subdodávateľa alebo doplnením nového subdodávateľa spolu s podielom subdodávok. V prípade zmeny podielu subdodávok je zhotoviteľ povinný oznámiť objednávateľovi dôvod tejto zmeny a to desať kalendárnych dní pred začatím vykonávania časti diela. V prípade doplnenia subdodávateľa je zhotoviteľ povinný objednávateľovi oznámiť takéhoto subdodávateľa spolu s odôvodnením a s popisom ním vykonávaných prác a to desať kalendárnych dní pred začatím vykonávania časti diela. Takýto subdodávateľ musí spĺňať podmienky osobného postavenia. Zhotoviteľ objednávateľovi spolu s oznámením o doplnení subdodávateľa predloží doklady preukazujúce splnenie podmienky osobného postavenia od subdodávateľa a to v originálnom vyhotovení alebo ako úradne overené kópie týchto dokladov resp. preukáže splnenie tejto podmienky podľa § 152 zákona o verejnom obstarávaní.

Náklady spojené so zabezpečením týchto dokladov znáša zhotoviteľ bez nároku na ich úhradu objednávateľom. Objednávateľ odmietne takéhoto subdodávateľa písomným oznámením zhotoviteľovi zaslaným do siedmich kalendárnych dní odo dňa doručenia oznámenia o zmene subdodávateľa v prípade:

- a) nepredloženia dokladov preukazujúcich splnenie osobného postavenia
- b) nesplnenia podmienok osobného postavenia
- c) predloženia neplatných dokladov,
- d) poskytnutia nepravdivých alebo skreslených informácií,

Subdodávateľ môže začať vykonávanie časti diela iba po písomnom odsúhlasení objednávateľom. V prípade, ak subdodávateľ začne vykonávať časť diela bez súhlasu objednávateľa alebo napriek odmietnutiu subdodávateľa objednávateľom, má objednávateľ právo prerušiť vykonávané práce, prípadne žiadať ich odstránenie na náklady zhotoviteľa. Zhotoviteľ v takomto prípade nemá nárok na predĺženie času plnenia podľa tejto ZoD, úhrady za takto vykonané práce a ani úhrady za ich odstránenie.

Zhotoviteľ je zároveň povinný zabezpečiť, aby subdodávateľ nezadal ďalšiemu subdodávateľovi žiadne práce a služby na vykonaní časti diela jemu zadanej zhotoviteľom (uvedené sa nevzťahuje na dodávku zariadení alebo materiálov, prípadne na montáž zariadenia).

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

7.21. Zhotoviteľ je oprávnený použiť projekt stavby len pre zhotovenie predmetu zmluvy.

Článok VIII. Stavebný denník

8.1. Zhotoviteľ je povinný viesť na stavbe stavebný denník v súlade so stavebným zákonom a vyhláškou Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona, odo dňa začatia prác až do odstránenia poslednej chyby, resp. nedorobku, zisteného pri kolaudácii stavby. Stavebný denník sa musí nachádzať na stavbe a musí byť trvale prístupný. Zápisy do neho robí zhotoviteľ v deň, kedy boli práce vykonané alebo nastali okolnosti, ktoré je potrebné riešiť.

8.2. Okrem zástupcov zhotoviteľa, objednávateľa a projektanta môžu do stavebného denníka vykonávať záznamy poverení zástupcovia príslušných orgánov štátnej správy.

8.3. Zápisy v stavebnom denníku sa nepovažujú za zmenu zmluvy, ale slúžia ako podklad pre vyhotovenie dodatkov k zmluve v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní.

Článok IX.

Zmluvné pokuty

9.1. Zhotoviteľ zaplatí za omeškanie s dodaním predmetu plnenia zmluvnú pokutu vo výške 0,03 % z ceny diela uvedenej v článku IV. bod 4.2. tejto zmluvy za každý aj začatý deň omeškania.

9.2. Za omeškanie s odstránením chýb, reklamovaných v záručnej dobe sa zhotoviteľ zaväzuje zaplatiť 50,00 EUR denne až do ich odstránenia, a to za každú chybu zvlášť.

9.3. Objednávateľ zaplatí zhotoviteľovi za omeškanie s úhradou faktúry zmluvnú pokutu vo výške 0,03 % z fakturovanej ceny za každý aj začatý deň omeškania.

9.4. V prípade, ak zhotoviteľ poruší povinnosť uvedenú v článku X. bod 10.9. tejto zmluvy, objednávateľ má právo uplatniť si voči zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,01 % z ceny diela uvedenej v článku IV. bod 4.2. tejto zmluvy.

9.5. Zaplatenie zmluvnej pokuty nevylučuje povinnosť zhotoviteľa uhradiť objednávateľovi škodu, ktorá vznikla nesplnením záväzkov, ktoré pre neho zo zmluvného vzťahu vyplývajú.

9.6. Uplatnenie zmluvných pokút bude vykonané písomnou formou.

Článok X.

Ostatné ustanovenia, odstúpenie od zmluvy

10.1. Zmluvné strany sa zaväzujú, že obchodné a technické informácie, ktoré si navzájom poskytnú, nepoužijú na iné účely ako pre plnenie podmienok tejto zmluvy.

10.2. Zhotoviteľ prehlasuje, že zabezpečí pokrytie všetkých činností vyplývajúcich z plnenia tejto zmluvy zamestnancami s potrebnými osvedčeniami a oprávneniami v zmysle platnej legislatívy.

10.3. Zhotoviteľ bude pri plnení predmetu tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy, technické normy a podmienky tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa bude riadiť východiskovými podkladmi objednávateľa, pokynmi objednávateľa, zápsmi a dohodami oprávnených pracovníkov zmluvných strán.

10.4. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy:

- ak zhotoviteľ bezdôvodne odmietne prevziať stavenisko,
- ak zhotoviteľ nedodríava kvalitu vykonávaného diela podľa STN a objednávateľom zistené chyby neodstráni v dohodnutých termínoch,
- ak poskytovateľ nenávratného finančného príspevku neschváli žiadosť o poskytnutie nenávratného finančného príspevku, určeného na zabezpečenie financovania predmetného diela,
- ak výsledky administratívnej kontroly poskytovateľa nenávratného finančného príspevku neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z tejto zmluvy, t.j. doručenie správy z kontroly verejného obstarávania, ktorou poskytovateľ nenávratného finančného príspevku neschválil verejné obstarávanie.

10.5. Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy:

- ak objednávateľ neplní zmluvné záväzky, a tým zhotoviteľovi znemožňuje vykonanie diela, a to ani po predchádzajúcom písomnom upozornení a poskytnutí dodatočnej primeranej lehoty, v dĺžke minimálne pätnásť (15) pracovných dní na nápravu.

10.6. Omeškanie zmluvných strán v zmysle § 365 a 370 Obchodného zákonníka je považované za podstatné porušenie zmluvnej povinnosti v zmysle § 345 Obchodného zákonníka a oprávňuje na jednostranné odstúpenie od zmluvy obe zmluvné strany.

10.7. Odstúpenie od zmluvy musí byť oznámené písomne. V odstúpení musí byť uvedený dôvod, pre ktorý zmluvná strana od zmluvy odstupuje.

10.8. V prípade, že dôjde k okolnostiam uvedeným v bodoch 10.4., resp. 10.5. tohto článku zmluvy, vykonané práce budú odúčtované faktúrou. Objednávateľ uhradí náklady, ktoré preukázateľne zhotoviteľovi vznikli a boli zahrnuté v zmluvnej cene rozpracovaného diela.

10.9. Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly/auditu súvisiaceho s dodávanými stavebnými prácami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditu a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

10.10. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu v zmysle bodu 10.9. tohto článku zmluvy sú najmä:

- a) Poskytovateľ a ním poverené osoby,
- b) Útvár následnej finančnej kontroly a nimi poverené osoby;
- c) Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
- d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
- e) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
- f) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až e) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ.

Článok XI. Záverečné ustanovenia

11.1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle objednávateľa po splnení odkladacej podmienky, ktorá spočíva v tom, že dôjde k uzatvoreniu platnej a účinnej Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku medzi príslušným poskytovateľom pomoci, a príjemcom pomoci, ktorým je verejný obstarávateľ a to na základe jeho Žiadosti o poskytnutie nenávratného finančného príspevku predloženej v rámci Výzvy na predkladanie žiadostí o nenávratný finančný príspevok a zároveň po splnení odkladacej podmienky, ktorou je schválenie zákazky, ktorá je predmetom tejto zmluvy v rámci kontroly verejného obstarávania, t.j. doručenie správy z kontroly verejného obstarávania objednávateľovi ako prijímateľovi nenávratného finančného príspevku.

11.2. Zmluva môže byť zmenená len písomnými dodatkami, podpísanými oprávnenými zástupcami zmluvných strán. Zmeny a doplnky obsahu zmluvy možno uskutočniť len písomne po predchádzajúcej dohode obidvoch zmluvných strán a pri dodržaní postupov pri uzatváraní dodatkov podľa § 10a zákona o verejnom obstarávaní, inak je zmena či doplnenie zmluvy neplatné.

11.3. Pokiaľ v zmluve nie je dohodnuté niečo iné, platia pre zmluvný vzťah ňou založený ustanovenia Obchodného zákonníka.

11.4. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je Príloha č. 1 – podrobný rozpočet podľa výkazu výmer v tlačenej podobe a v elektronickej podobe (vo formáte MS Excel). Zhotoviteľ je povinný predložiť elektronicкую verziu podrobného rozpočtu objednávateľovi (vo formáte MS Excel), ako aj predkladať v elektronickej verzii (vo formáte MS Excel) každú zmenu tohto podrobného rozpočtu, ku ktorej dôjde počas realizácie predmetu zmluvy a Príloha č. 2 – Podiel subdodávok a subdodávateľov.

11.5. Zmluvné strany si zmluvu prečítali, porozumeli a na znak súhlasu s jej obsahom dobrovoľne vlastnoručne podpísali.

11.6. Zmluvné strany prehlasujú, že sú spôsobilí k právnym úkonom a ich zmluvná voľnosť nie je ničím obmedzená.

11.7. Zmluva je vyhotovená v 5 exemplároch, z ktorých tri sú určené pre objednávateľa a dva pre zhotoviteľa.

20.9.2018
Vo Vranove nad Topľou, dňa

10.10.2018
V Prešove, dňa

Za zhotoviteľa:

Za objednávateľa:

v.r.
.....
p. Matúš Barkóci
konateľ spoločnosti

v.r.
.....
PaedDr. Milan Majerský, PhD.
Predseda PSK

Príloha č. 1 – podrobný rozpočet podľa výkazu výmer v tlačenej podobe a v elektronickej podobe
(vo formáte MS Excel)

Príloha č. 2 – Podiel subdodávok a subdodávateľov

Zmluva bola zverejnená dňa: 12.10.2018

Zmluva nadobúda účinnosť dňa: 13.10.2018

SÚHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 1456/2017-2

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

JKSO:

KS:

Miesto:

Dátum: 14. 5. 2017

Objednávateľ:

Prešovský samosprávny kraj

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

BETPRES s.r.o.

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Ing. Jana Šebáková

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtov	849 789,51
Ostatné náklady zo súhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	849 789,51
---------------------	-------------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	849 789,51	169 957,90

Cena s DPH	v	EUR	1 019 747,41
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 1456/2017-2

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

Miesto:

Dátum: 14. 5. 2017

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Projektant:

Zhotoviteľ: BETPRES s.r.o.

Spracovateľ: Ing. Jana Šebáková

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
1)	Náklady z rozpočtov	849 789,51	1 019 747,41
1454-01-01	SO 01 - Učebný blok (blok A) Zateplenie obvodového plášťa	247 571,47	297 085,76
1456-01-02	SO 01 - Učebný blok (blok A) Zateplenie strechy	46 016,43	55 219,72
1456-01-03	SO 01 - Učebný blok (blok A) Výmena otvorových konštrukcií	149 027,11	178 832,53
1454-01-04	SO 01 - Učebný blok (blok A) Ostatné	407 174,50	488 609,40
2)	Ostatné náklady zo súhrnného listu	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		849 789,51	1 019 747,41

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

Objekt: 1454-01-01 - SO 01 - Učebný blok (blok A) Zateplenie obvodového
nlášť'a

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 14. 5. 2017

Objednávateľ:

Prešovský samosprávny kraj

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

BETPRES s.r.o.

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Ing. Jana Šebáková

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				247 571,47
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				247 571,47
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	247 571,47	49 514,29
Cena s DPH		v	EUR	297 085,76

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

Objekt: **1454-01-01 - SO 01 - Učebný blok (blok A) Zateplenie obvodového plášťa**

Miesto: Dátum: 14. 5. 2017

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Projektant:

Zhotoviteľ: BETPRES s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. Jana Šebáková

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	247 571,47
D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV	236 446,51
2 - ZÁKLADY	1 294,43
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE	201 537,29
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	33 614,79
D2 - PRÁCE A DODÁVKY PSV	11 124,96
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	4 225,46
764 - Konštrukcie klampiarske	6 899,50
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	247 571,47

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

Objekt: 1454-01-01 - SO 01 - Učebný blok (blok A) Zateplenie obvodového plášťa

Miesto: _____ Dátum: 14. 5. 2017

Objednávateľ:	Prešovský samosprávny kraj	Projektant:	
Zhotoviteľ:	BETPRES s.r.o.	Spracovateľ:	Ing. Jana Šebáková

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

Náklady z rozpočtu	247 571,47
--------------------	------------

D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV	236 446,51
--------------------------	------------

2 - ZÁKLADY	1 294,43
-------------	----------

1	K	21690-4391	Príplatok za ručné dočistenie ocel'. kefou	m2	235,350	5,50	1 294,43
---	---	------------	--	----	---------	------	----------

6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE	201 537,29
--------------------------------------	------------

2	K	61242-1321	Oprava vnútorných vápenných omietok stien hladkých 10-30%	m2	143,225	2,36	338,01
3	K	62099-1121	Zakrývanie výplní vonk. otvorov z lešenia	m2	709,717	1,29	915,53
4	K	62242-2211	Oprava omietok vápenných a vápennocem. st. člen. 1-2 hladkých 10-20%	m2	2 254,409	3,38	7 619,90
5	K	62247-7010	Omietka vonk. soklov mozaika bez tepelnej izolácie	m2	117,556	20,93	2 460,45
6	K	62248-1117	Potiahnutie vonk. stien sklotextilnou mriežkou do lepidla	m2	117,556	4,55	534,88
7	K	62290-9010	Očistenie vonkajšej omietky vysokotlakovou súpravou WAP	m2	2 254,409	3,14	7 078,84
8	K	62525-2413	Zateplovací systém expandovaný polystyren bez povrchovej tenkovrstvej omietky hr. 30 mm	m2	183,240	29,32	5 372,60
9	K	62525-24131	Zateplovací systém extrudovaný polystyren, bez povrchovej tenkovrstvej omietky hr. 30 mm	m2	61,184	31,41	1 921,79
10	K	62525-242024	Zateplovací systém extrudovaný polystyren bez povrchovej tenkovrs omietky hr.140mm	m2	252,510	48,44	12 231,58
11	K	62599-1102	Zatepl. vonk. stien omietka zo such. zmesi a min vlna hr 50 mm KNAUFINSULATION FKD S THERMAL /alebo ekvivalent/	m2	48,080	42,02	2 020,32
12	K	62599-1105	Zatepl. vonk. stien omietka zo such. zmesi a min vlna hr. 80 mm KNAUFINSULATION FKD S THERMAL /alebo ekvivalent/	m2	78,240	48,46	3 791,51
13	K	62599-1107	Zatepl. vonk. stien omietka zo such. zmesi a min vlna hr.100 mm KNAUFINSULATION FKD S THERMAL /alebo ekvivalent/	m2	16,905	51,41	869,09
14	K	62599-1108.4	Zatepl. vonk. stien omietka zo such. zmesi a min vlna hr.160 mm KNAUFINSULATION FKD S THERMAL /alebo ekvivalent/	m2	1 902,664	70,38	133 909,49
15	K	62599-1202.1	Zatepl. vonk. stien omietka such. zmesi a extrudovaný polystyrén hr. 50 mm	m2	5,655	45,57	257,70
16	K	62599-1205.2	Zatepl. vonk. stien omietka such. zmesi a extrudovaný polystyrén hr. 80 mm	m2	10,125	51,99	526,40
17	K	62599-1207.1	Zatepl. vonk. stien omietka such. zmesi a extrudovaný polystyrén hr.100 mm	m2	2,070	55,45	114,78
18	K	62999-35041	Zatepl.vonk.ostenia šírka do200mm om.su.zm. extrud polystyren XPS hr.30mm	m	13,400	8,23	110,28
19	K	62999-3604.1	Zatepl.vonk.ostenia šírka do 200mm om.su.zm.- Minerál vlna hr.30mm	m	1 450,280	14,80	21 464,14

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	33 614,79
---------------------------------	-----------

20	K	94194-1042	Montáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 30 m	m2	2 971,084	1,78	5 288,53
21	K	94194-1292	Príplatok za prvý a každý ďalší mesiac použitia lešenia k pol. -1042	m2	11 884,336	1,10	13 072,77

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	94194-1842	Demontáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 30 m	m2	2 971,084	1,32	3 921,83
23	K	95394-51081	Profil soklový hliníkový Sl 16	m	192,610	5,72	1 101,73
24	K	95394-5109	Profil dilatačný + tesniaci profil z mikroporez gumy	m	58,300	10,71	624,39
25	K	95394-5111	Lišta rohová	m	1 231,290	2,06	2 536,46
26	K	95394-5115	Lišta PVC s odkvapovým nosom	m	630,280	3,01	1 897,14
27	K	97801-3141	Otlčenie vnút. omietok stien váp. vápenocem. do 30 %	m2	143,225	0,64	91,66
28	K	97801-5231	Otlčenie vonk. omietok váp. vápenocem. zlož. I-IV do 20 %	m2	2 254,409	0,33	743,95
29	K	97807-1262	Odstránenie hydroizolacnej lepenky	m2	235,350	0,77	181,22
30	K	97901-1111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	t	26,390	7,22	190,54
31	K	97901-1121	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za každé ďalšie podlažie	t	52,780	5,06	267,07
32	K	97908-1111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	26,390	10,12	267,07
33	K	97908-1121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	501,410	0,33	165,47
34	K	97908-2111	Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	t	26,390	7,28	192,12
35	K	97908-2121	Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	t	343,070	0,81	277,89
36	K	97913-1409	Poplatok za ulož. a znešk. staveb. sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	t	26,390	15,00	395,85
37	K	99928-1111	Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25 m	t	159,940	15,00	2 399,10

D2 - PRÁCE A DODÁVKY PSV

11 124,96

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

4 225,46

38	K	71141-31223	Izolácia proti podpovrchovej a tlakovej vode zvislá SCHOMBURG /alebo ekvivalent/	m2	252,510	14,04	3 545,24
39	K	71149-1272.1	Zhotovenie izolácie tlakovej položením ochrannej nopovej folie zvislej	m2	235,350	1,31	308,31
40	M	283 2203001	Fólia nopova	m2	270,653	1,05	284,19
41	K	99871-1202	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 12 m	%	41,377	2,12	87,72

764 - Konštrukcie klampiarske

6 899,50

42	K	76435-22011	Klamp. lakoplast žľaby pododkvap. polkruh. rš 250 dl 5m-	m	228,000	16,70	3 807,60
43	K	76435-2810	Klamp. demont. žľaby polkruhové rš 330, do 30°	m	228,000	0,71	161,88
44	K	76435-92111	Klamp. lakoplast žľaby kotlík konický pre rúry o d-100	kus	12,000	14,78	177,36
45	K	76435-9820	Klamp. demont. kotlík oválny, do 30°	kus	12,000	1,29	15,48
46	K	76445-42032	Klamp. lakoplast rúry odpadové kruhové d-125	m	141,000	17,97	2 533,77
47	K	76445-4802	Klamp. demont. rúr odpadových kruhových d-120	m	141,000	0,71	100,11
48	K	99876-4202	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 12 m	%	67,962	1,52	103,30

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

Objekt: 1456-01-02 - SO 01 - Učebný blok (blok A) Zateplenie strechy

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 14. 5. 2017

Objednávateľ:

Prešovský samosprávny kraj

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

BETPRES s.r.o.

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Ing. Jana Šebáková

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				46 016,43
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				46 016,43
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	46 016,43	9 203,29
Cena s DPH		v	EUR	55 219,72

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

Objekt: 1456-01-02 - SO 01 - Učebný blok (blok A) Zateplenie strechy

Miesto:

Dátum:

14. 5. 2017

Objednávateľ:

Prešovský samosprávny kraj

Projektant:

Zhotoviteľ:

BETPRES s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. Jana Šebáková

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	46 016,43
D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV	1 756,34
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE	171,52
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE	1 496,52
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	88,30
D2 - PRÁCE A DODÁVKY PSV	44 260,09
712 - Povlakové krytiny	10 460,04
713 - Izolácie tepelné	29 113,49
764 - Konštrukcie klampiarske	2 998,94
765 - Krytiny tvrdé	1 221,89
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné	465,73
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	46 016,43

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

Objekt: 1456-01-02 - SO 01 - Učebný blok (blok A) Zateplenie strechy

Miesto: Dátum: 14. 5. 2017
Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj Projektant:
Zhotoviteľ: BETPRES s.r.o. Spracovateľ: Ing. Jana Šebáková

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

Náklady z rozpočtu

46 016,43

D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV

1 756,34

3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE

171,52

1	K	31123-1501	Murivo nosné z tehál keramických 25 P12 MVC 2,5	m3	1,466	117,00	171,52
---	---	------------	---	----	-------	--------	--------

6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE

1 496,52

2	K	62525-242027	Zateplovací systém extrud polystyren bez povrchovej tenkovrs omietky hr.160mm	m2	38,760	38,61	1 496,52
---	---	--------------	---	----	--------	-------	----------

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

88,30

3	K	97901-1111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	t	0,808	7,22	5,83
4	K	97901-1121	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za každé ďalšie podlažie	t	1,616	5,06	8,18
5	K	97908-1111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,808	10,12	8,18
6	K	97908-1121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	15,352	0,33	5,07
7	K	97908-2111	Vnútroštavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,808	7,28	5,88
8	K	97908-2121	Vnútrošt. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	t	10,504	0,81	8,51
9	K	97913-1409	Poplatok za uložen. a znešk. staveb. sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	t	0,808	15,00	12,12
10	K	99928-1111	Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25 m	t	2,302	15,00	34,53

D2 - PRÁCE A DODÁVKY PSV

44 260,09

712 - Povlakové krytiny

10 460,04

11	K	71200-001831	M+D Stresna povlakova krytina hr1.5mm, typu FATRAFOL 810 /alebo ekvivalent/ mechanicky kotvena ,vr oplechovania a doplnko	m2	415,480	22,83	9 485,41
12	K	71239-1171	Zhotovenie povl. krytiny striech do 10° na sucho z podkladnej textílie	m2	415,480	0,58	240,98
13	M	693 6600021	Separacna geotextilia	m2	436,254	1,04	453,70
14	K	99871-2202	Presun hmôt pre izolácie povlakové v objektoch výšky do 12 m	%	101,801	2,75	279,95

713 - Izolácie tepelné

29 113,49

15	K	71311-1111	Montáž tep. izolácie stropov, polozenie na vrch	m2	494,000	2,19	1 081,86
16	M	283 18626982	Doska polystyrénová EPS 150S hr. 180mm /alebo ekvivalent/	m2	240,332	14,84	3 566,53
17	M	283 18626983	Doska polystyrénová EPS 150S hr. 200mm /alebo ekvivalent/	m2	43,248	16,45	711,43
18	M	283 1862764	Doska polystyrénová extrudovaná XPS hr 100mm	m2	240,332	11,50	2 763,82
19	K	71311-11111	Montáž tep. izolácie stropov, polozenie spadovych klinov	m2	53,600	1,38	73,97
20	M	283 18628365	Doska polystyrénová spadova XPS	m3	6,866	138,00	947,51
21	K	71311-1121	Montáž tep. izolácie stropov rovných spodom, pripevnenie drôtom	m2	188,720	1,04	196,27

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	M	631 411690636	Tepelna izolácia typu KNAUFINSULATION UNIFIT 035 /alebo ekvivalent/, hr 120mm	m2	96,247	4,03	387,88
23	M	631 411690637	Tepelna izolácia typu KNAUFINSULATION UNIFIT 035 /alebo ekvivalent/, hr 140mm	m2	96,247	4,83	464,87
24	K	71311-22161	M+D Fukana mineral tepelna izolácia na baze skla typu KNAUFINSULATION SUPAFIL LOFT 045 /alebo ekvivalent/	m3	341,652	48,81	16 676,03
25	K	71319-1410	Izolácia tepelná polozenie parozábrany z folie typu Jutafoł N 140 special /alebo ekvivalent/	m2	1 356,522	1,15	1 560,00
26	K	71319-1418	Izolácia tepelná polozenie parozábrany z folie typu FATRAPAR E /alebo ekvivalent/	m2	305,822	0,92	281,36
27	K	99871-3202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 12 m	%	287,115	1,40	401,96

764 - Konštrukcie klampiarske

2 998,94

28	K	76431-12017	Klamp. plechova krytina s dvojistou stojacou drážkou	m2	95,970	30,00	2 879,10
29	K	76443-0840	Klamp. demont. oplechovanie múrov rš 500	m	68,000	0,94	63,92
30	K	99876-4202	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 12 m	%	29,430	1,90	55,92

765 - Krytiny tvrdé

1 221,89

31	K	76590-11592	Zakr šikm striech podstr. strukturovana rohoz typu DELTA TRELA /alebo ekvivalent/	m2	95,970	12,00	1 151,64
32	K	99876-5202	Presun hmôt pre krytiny tvrdé na objektoch výšky do 12 m	%	11,516	6,10	70,25

767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné

465,73

33	K	76739-2802	Demontáž krytín striech skrutkovaných	m2	95,970	4,80	460,66
34	K	99876-7202	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 12 m	%	4,607	1,10	5,07

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

Objekt: 1456-01-03 - SO 01 - Učebný blok (blok A) Výmena otvorových
konštrukcií

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 14. 5. 2017

Objednávateľ:

Prešovský samosprávny kraj

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

BETPRES s.r.o.

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Ing. Jana Šebáková

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				149 027,11
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				149 027,11
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	149 027,11	29 805,42
Cena s DPH		v	EUR	178 832,53

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

Objekt: 1456-01-03 - SO 01 - Učebný blok (blok A) Výmena otvorových
konštrukcií

Miesto: Dátum: 14. 5. 2017

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Projektant:

Zhotoviteľ: BETPRES s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. Jana Šebáková

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	149 027,11
D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV	16 151,02
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE	8 143,14
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	8 007,88
D2 - PRÁCE A DODÁVKY PSV	132 876,09
764 - Konštrukcie klampiarske	277,54
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné	132 598,55
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	149 027,11

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

Objekt: 1456-01-03 - SO 01 - Učebný blok (blok A) Výmena otvorových konštrukcií

Miesto: Dátum: 14. 5. 2017

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj Projektant:
Zhotoviteľ: BETPRES s.r.o. Spracovateľ: Ing. Jana Šebáková

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

Náklady z rozpočtu

149 027,11

D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV

16 151,02

6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE

8 143,14

1	K	61242-5931	Omietka vnútorného ostenia okenného alebo dverného vápenná štuková	m2	859,888	9,47	8 143,14
---	---	------------	--	----	---------	------	----------

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

8 007,88

2	K	96806-1112	Vyvesenie alebo zavesenie drev.,plast krídiel okien do 1,5 m2	kus	87,000	1,10	95,70
3	K	96806-1113	Vyvesenie alebo zavesenie drev.,plast krídiel okien nad 1,5 m2	kus	399,000	2,20	877,80
4	K	96806-1125	Vyvesenie alebo zavesenie drev. krídiel dvier do 2 m2	kus	1,000	11,00	11,00
5	K	96806-1126	Vyvesenie alebo zavesenie drev. krídiel dvier nad 2 m2	kus	7,000	8,80	61,60
6	K	96806-2354	Vybúranie rámov okien drev.,plastovych dvojitych alebo zdvoj. do 1 m2	m2	26,190	7,23	189,35
7	K	96806-2355	Vybúranie rámov okien drev.,plastovych dvojitych alebo zdvoj. do 2 m2	m2	112,035	4,33	485,11
8	K	96806-2356	Vybúranie rámov okien drev.,plastovych dvojitych alebo zdvoj. do 4 m2	m2	469,440	3,50	1 643,04
9	K	96806-2455	Vybúranie drevených dverových zárubní do 2 m2	m2	2,820	9,30	26,23
10	K	96806-2456	Vybúranie drevených dverových zárubní nad 2 m2	m2	11,485	6,19	71,09
11	K	96806-2747	Vybúranie drev.,plast stien plných alebo zasklených nad 4 m2	m2	51,425	6,60	339,41
12	K	96806-2994	Demontaz drevenych,plastovych parapetnych dosak	m	383,600	1,65	632,94
13	K	96807-1126	Vyvesenie alebo zavesenie kov. dvier nad 2 m2	kus	4,000	8,80	35,20
14	K	96807-1137	Vyvesenie alebo zavesenie kov. vrat nad 4 m2	kus	4,000	11,00	44,00
15	K	96807-2456	Vybúranie kov. dverných zárubní nad 2 m2	m2	7,644	9,30	71,09
16	K	96807-2558	Vybúranie kov. vrat do 5 m2	m2	9,090	3,56	32,36
17	K	96807-2641	Vybúranie kov. stien akýchkoľvek okrem výkladových	m2	28,050	2,77	77,70
18	K	97901-1111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	t	38,545	7,22	278,29
19	K	97901-1121	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za každé ďalšie podlažie	t	77,090	5,06	390,08
20	K	97908-1111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	38,545	10,12	390,08
21	K	97908-1121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	732,355	0,33	241,68
22	K	97908-2111	Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	t	38,545	7,28	280,61
23	K	97908-2121	Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	t	501,085	0,81	405,88
24	K	97913-1409	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	t	38,545	15,00	578,18
25	K	99928-1111	Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25 m	t	49,964	15,00	749,46

D2 - PRÁCE A DODÁVKY PSV

132 876,09

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
764 - Konštrukcie klampiarske							277,54
26	K	76441-0850	Klamp. demont. parapetov rš 330	m	383,600	0,71	272,36
27	K	99876-4202	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 12 m	%	2,724	1,90	5,18

767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné							132 598,55
28	K	76700-00841	M+D Okno plastove 1-kr sklopne, izol 3-sklo 600x600, vr vnutor a vonk parapetu	kus	3,000	97,75	293,25
29	K	76700-00842	M+D Okno plastove 1-kr sklopne, izol 3-sklo 1200x600, vr vnutor a vonk parapetu	kus	1,000	148,35	148,35
30	K	76700-00843	M+D Okno plastove 1-kr otvaravo-sklopne, izol 3-sklo 1200x1200, vr vnutor a vonk parapetu	kus	10,000	219,55	2 195,50
31	K	76700-00844	M+D Okno plastove 1-kr otvaravo-sklopne, izol 3-sklo 1200x1200, vr vnutor a vonk parapetu	kus	22,000	219,55	4 830,10
32	K	76700-00845	M+D Okno plastove 1-kr otvaravo-sklopne, izol 3-sklo 1500x1000, vr vnutor a vonk parapetu	kus	2,000	230,00	460,00
33	K	76700-00846	M+D Okno plastove 1-kr sklopne, izol 3-sklo 1500x1000, vr vnutor a vonk parapetu	kus	1,000	230,00	230,00
34	K	76700-00847	M+D Okno plastove otvar-sklopne s pevnymi boc oknami, izol 3-sklo 2700x1200, vr vnutor a vonk parapetu	kus	1,000	386,81	386,81
35	K	76700-00848	M+D Okno plastove 1-kr otvar-sklopne , izol 3-sklo 1200x600, vr vnutor a vonk parapetu	kus	1,000	386,81	386,81
36	K	76700-00849	M+D Okno plastove 1-kr otvar-sklopne , izol 3-sklo 1500x600, vr vnutor a vonk parapetu	kus	16,000	177,73	2 843,68
37	K	76700-00851	M+D Okno plastove 2-kr otvar-sklopne , izol 3-sklo 1350x1800, vr vnutor a vonk parapetu	kus	70,000	405,64	28 394,80
38	K	76700-00852	M+D Okno plastove 1-kr otvar-sklopne , izol 3-sklo 1200x1350, vr vnutor a vonk parapetu	kus	23,000	241,50	5 554,50
39	K	76700-00853	M+D Okno plastove 2-kr otvar-sklopne , izol 3-sklo 1500x1950, vr vnutor a vonk parapetu	kus	13,000	449,55	5 844,15
40	K	76700-00854	M+D Okno plastove 2-kr otvar-sklopne , izol 3-sklo 1500x1950, vr vnutor a vonk parapetu	kus	27,000	460,00	12 420,00
41	K	76700-00855	M+D Okno plastove 1-kr otvar-sklopne , izol 3-sklo 900x900, vr vnutor a vonk parapetu	kus	4,000	148,35	593,40
42	K	76700-00856	M+D Okno plastove 1-kr otvar-sklopne , izol 3-sklo 900x900, vr vnutor a vonk parapetu	kus	1,000	148,35	148,35
43	K	76700-00857	M+D Okno plastove 1-kr otvar-sklopne , izol 3-sklo 900x1200, vr vnutor a vonk parapetu	kus	8,000	174,80	1 398,40
44	K	76700-00858	M+D Okno plastove 2-kr otvar-sklopne , izol 3-sklo 900x1950, vr vnutor a vonk parapetu	kus	1,000	345,00	345,00
45	K	76700-00859	M+D Okno plastove 2-kr otvar-sklopne , izol 3-sklo 1350x1800, vr vnutor a vonk parapetu	kus	8,000	385,25	3 082,00
46	K	76700-00861	M+D Okno plastove 2-kr otvar-sklopne , izol 3-sklo 1300x1800, vr vnutor a vonk parapetu	kus	22,000	368,00	8 096,00
47	K	76700-00862	M+D Okno plastove 2-kr otvar-sklopne , izol 3-sklo 1300x1800, vr vnutor a vonk parapetu	kus	4,000	368,00	1 472,00
48	K	76700-00863	M+D Okno plastove 2-kr otvar-sklopne , izol 3-sklo 1400x1800, vr vnutor a vonk parapetu	kus	10,000	378,45	3 784,50
49	K	76700-00864	M+D Okno plastove 2-kr otvar-sklopne , izol 3-sklo 1400x1800, vr vnutor a vonk parapetu	kus	2,000	378,45	756,90
50	K	76700-00865	M+D Okno plastove 1-kr otvar-sklopne , izol 3-sklo 900x1200, vr vnutor a vonk parapetu	kus	8,000	174,80	1 398,40
51	K	76700-00866	M+D Okno plastove 2-kr otvar-sklopne , izol 3-sklo 1500x2100, vr vnutor a vonk parapetu	kus	6,000	410,55	2 463,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
52	K	76700-00867	M+D Okno plastove 1-kr otvar-sklópne ,izol 3-sklo 900x600,vr vnutor a vonk parapetu	kus	2,000	128,80	257,60
53	K	76700-00868	M+D Okno plastove 2-kr otvar-sklópne ,izol 3-sklo 1200x1800,vr vnutor a vonk parapetu	kus	23,000	360,69	8 295,87
54	K	76700-00869	M+D Okno plastove 1-kr otvar-sklópne ,izol 3-sklo 900x900,vr vnutor a vonk parapetu	kus	8,000	148,35	1 186,80
55	K	76700-00871	M+D Okno plastove 1-kr otvar-sklópne ,izol 3-sklo 900x1400,vr vnutor a vonk parapetu	kus	1,000	195,50	195,50
56	K	76700-00881	M+D Exterierova plastova zasklenna stena s 2-kr dverami, izol 3-sklo 2400x2650	kus	1,000	1 667,50	1 667,50
57	K	76700-00882	M+D Exterierova plastova zasklenna stena s 2-kr dverami, izol 3-sklo 2400x2750	kus	1,000	1 725,00	1 725,00
58	K	76700-00883	M+D Exterierova plastova zasklenna stena s pevnym zasklenim,izol 3-sklo 2700x5050	kus	1,000	1 897,50	1 897,50
59	K	76700-00884	M+D Exterierova plastova zasklenna stena s pevnym zasklenim,izol 3-sklo 1500x4980	kus	1,000	1 150,00	1 150,00
60	K	76700-00885	M+D Exterierova hlinikova zasklenna stena s 1-kr dverami,pevne svetliky,izol 3-sklo 1360x2750	kus	2,000	1 202,27	2 404,54
61	K	76700-00886	M+D Exterierova hlinikova zasklenna stena s 1-kr dverami,pevne svetliky,izol 3-sklo 1360x2750	kus	1,000	1 184,50	1 184,50
62	K	76700-00887	M+D Exterierova hlinikova zasklenna stena s 2-kr dverami,pevne svetliky ,izol 3-sklo1800x2750	kus	1,000	1 552,50	1 552,50
63	K	76700-00888	M+D Exterierova hlinikova zasklenna stena s pevnym zask,izol 3-sklo 1800x2750	kus	2,000	954,50	1 909,00
64	K	76700-00891	M+D Exterierove plechové 2-kr dvere zateplene 1900x2020	kus	1,000	2 300,00	2 300,00
65	K	76700-00892	M+D Exterierove plechové 2-kr dvere zateplene,s nadsvetlikom 1700x3000	kus	1,000	3 335,00	3 335,00
66	K	76700-00893	M+D Exterierove plechové 1-kr dvere zateplene 800x2020	kus	1,000	575,00	575,00
67	K	76700-00894	M+D Exterierove plechové 1-kr dvere zateplene 1100x2020	kus	1,000	920,00	920,00
68	K	76700-00895	M+D Exterierove plechové 2-kr dvere zateplene 2600x2020	kus	1,000	1 495,00	1 495,00
69	K	76700-00896	M+D Exterierove plechové 1-kr dvere zateplene 1100x1420	kus	1,000	805,00	805,00
70	K	76700-00897	M+D Exterierove plastové dvere 2-kr dvere s nadsvetl , izol 3-sklo 1550x2450	kus	1,000	1 207,50	1 207,50
71	K	76700-00898	M+D Exterierove plastové dvere 1-kr dvere ,izol 3-sklo 1200x2050	kus	1,000	862,50	862,50
72	K	76700-00899	M+D Exterierove plastové dvere 1-kr dvere ,izol 3-sklo 1050x2050	kus	1,000	759,00	759,00
73	K	76700-00901	M+D Exterierove plastové dvere 2-kr dvere s nadsvetl , izol 3-sklo 1550x2500	kus	1,000	1 213,25	1 213,25
74	K	76700-00902	M+D Exterierove plastové dvere 1-kr dvere ,izol 3-sklo 1050x2050	kus	1,000	754,40	754,40
75	K	76700-00903	M+D Exterierove plastové dvere 2-kr dvere ,izol 3-sklo 1500x2050	kus	1,000	1 124,70	1 124,70
76	K	76700-00904	M+D Exterierove plechové dvere 1-kr dvere ,zateplene 1000x2020	kus	1,000	1 610,00	1 610,00
77	K	76700-00905	M+D Exterierove ocelové protipoziarne 2-kr dvere EW 30 D3-C 1900x2020,vr oc zarubne	kus	1,000	2 070,00	2 070,00
78	K	76700-00906	M+D Exterierove ocelové protipoziarne 1-kr dvere EW 30 D3-C 1100x2020,vr oc zarubne	kus	1,000	1 955,00	1 955,00
79	K	99876-7202	Presun hmôt pre kovové stav. doplňk. konštr. v objektoch výšky do 12 m	%	1 319,389	0,50	659,69

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

Objekt: 1454-01-04 - SO 01 - Učebný blok (blok A) Ostatné

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 14. 5. 2017

Objednávateľ:

Prešovský samosprávny kraj

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

BETPRES s.r.o.

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Ing. Jana Šebáková

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	407 174,50
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	407 174,50
---------------------	-------------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	407 174,50	81 434,90

Cena s DPH	v EUR	488 609,40
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

Objekt: 1454-01-04 - SO 01 - Učebný blok (blok A) Ostatné

Miesto: Dátum: 14. 5. 2017

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Projektant:

Zhotoviteľ: BETPRES s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. Jana Šebáková

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 407 174,50

D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV 61 552,55

1 - ZEMNE PRÁCE	10 586,90
2 - ZÁKLADY	833,19
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE	1 358,69
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	1 829,13
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE	29 449,46
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	17 495,18

D2 - PRÁCE A DODÁVKY PSV 161 352,31

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	4 998,91
713 - Izolácie tepelné	7 024,13
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE	12 680,37
73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE	50 355,67
762 - Konštrukcie tesárske	4 025,36
763 - Konštrukcie - drevostavby	8 644,74
764 - Konštrukcie klampiarske	360,26
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné	64 727,87
771 - Podlahy z dlaždíc keramických	4 355,84
783 - Nátery	2 255,76
784 - Maľby	1 923,40

D3 - PRÁCE A DODÁVKY M 184 269,64

M21 - 155 Elektromontáže	82 548,71
M24 - 158 Montáž VZT zariadení a sušiarňí	101 720,93

2) Ostatné náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 407 174,50

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

Objekt: 1454-01-04 - SO 01 - Učebný blok (blok A) Ostatné

Miesto: Dátum: 14. 5. 2017

Objednávateľ:	Prešovský samosprávny kraj	Projektant:	
Zhotoviteľ:	BETPRES s.r.o.	Spracovateľ:	Ing. Jana Šebáková

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

Náklady z rozpočtu	407 174,50
--------------------	------------

D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV	61 552,55
--------------------------	-----------

1 - ZEMNE PRÁCE	10 586,90
-----------------	-----------

1	K	13120-1101	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3	m3	8,269	6,81	56,31
2	K	13120-1109	Príplatok za lepivosť v horn. tr. 3	m3	8,269	0,64	5,29
3	K	13220-1101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m3	m3	4,260	17,69	75,36
4	K	13220-1109	Príplatok za lepivosť horniny tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	m3	4,260	5,01	21,34
5	K	13221-1201	Hĺbenie rýh šírka nad 60 cm v hornine 3 ručne	m3	273,000	23,00	6 279,00
6	K	13971-1101	Výkopy v uzavretých priestoroch v horn. tr. 1-4	m3	2,457	56,78	139,51
7	K	15110-1201	Zhotovenie paženia stien výkopu príložené hl. do 4 m	m2	199,080	1,15	228,94
8	K	15110-1211	Odstránenie paženia stien výkopu príložené hl. do 4 m	m2	199,080	0,58	115,47
9	K	15110-1301	Zhotovenie rozopretia stien príložného paženia hĺbka do 4 m	m3	273,624	1,33	363,92
10	K	15110-1311	Odstránenie rozopretia stien príložného paženia hĺbka do 4 m	m3	273,624	0,29	79,35
11	K	16110-1101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 nad 1 m do 2,5 m	m3	273,624	3,45	944,00
12	K	16110-1501	Zvislé premiestnenie výkopu nosením horn. tr. 1-4 výška 3 m	m3	2,457	25,01	61,45
13	K	16220-1201	Nosenie výkopu vodorov. do 10 m v horn. tr. 1-4	m3	2,457	5,70	14,00
14	K	16230-1101	Vodorovné premiestnenie výkopku do 500 m horn. tr. 1-4	m3	64,061	1,52	97,37
15	K	17120-1201	Uloženie sypaniny na skládku	m3	64,061	0,71	45,48
16	K	17410-1101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	m3	223,925	9,20	2 060,11

2 - ZÁKLADY	833,19
-------------	--------

17	K	27431-3611	Základové pásy z betónu prostého tr. C16/20	m3	5,352	87,75	469,64
18	K	27435-1215	Debnenie základových pásov zhotovenie	m2	3,030	14,04	42,54
19	K	27435-1216	Debnenie základových pásov odstránenie	m2	3,030	1,57	4,76
20	K	27531-3611	Základové pätky z betónu prostého tr. C16/20	m3	3,604	87,75	316,25

3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE	1 358,69
------------------------------------	----------

21	K	31023-8211	Zamurovanie otvoru do 1 m2 pálenými tehľami v murive akejkoľvek hr. na maltu MVC	m3	1,001	175,50	175,68
22	K	31023-9211	Zamurovanie otvoru do 4 m2 pálenými tehľami v murive akejkoľvek hr. na maltu MVC	m3	1,170	175,50	205,34
23	K	31027-88411	Zamurovanie otvoru porobet tvárnicami v murive	m3	0,810	175,50	142,16
24	K	31127-2312	Murivo presné porobet tvárnice hr 300mm, P2-400	m3	6,033	111,15	670,57
25	K	31732-1411	Preklady zo železobetónu tr. C25/30	m3	0,389	99,45	38,69
26	K	31735-1107	Debnenie prekladov s podper. konštr. do 4m zhotovenie	m2	3,700	14,04	51,95

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	K	31735-1108	Debnenie prekladov s podper. konštr. do 4m odstránenie	m2	3,700	3,86	14,28
28	K	31736-1821	Výstuž prekladov, ríms BSt 500 (10505)	t	0,054	1 111,50	60,02

4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE

1 829,13

29	K	41138-7531	Zabetónovanie otvoru do 0,25 m2 v stropoch, klenbách vrátane debnenia a výstuže	kus	118,000	14,04	1 656,72
30	K	41732-1515	Stužujúce pásy a vence zo železobetónu tr. C25/30	m3	0,683	99,45	67,92
31	K	41735-1115	Debnenie stužujúcich pásov a vencov zhotovenie	m2	4,550	9,36	42,59
32	K	41735-1116	Debnenie stužujúcich pásov a vencov odstránenie	m2	4,550	1,88	8,55
33	K	41736-1821	Výstuž stužujúcich pásov, vencov BSt 500 (10505)	t	0,048	1 111,50	53,35

6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE

29 449,46

34	K	61140-1211	Oprava omietky stropov do plochy 0,09-0,25 m2	kus	118,000	4,10	483,80
35	K	61240-1291	Oprava omiet. stien do plochy 0,25 m2	kus	157,000	3,51	551,07
36	K	61240-3399	Zaplnenie rýh v stenách maltou	m2	46,770	7,16	334,87
37	K	61242-1637	Omietka vnút. stien vápenná štuková	m2	22,715	6,05	137,43
38	K	61242-3731	Omietka rýh stien šírky nad 300 mm vápenná štuková	m2	62,360	10,48	653,53
39	K	61247-4215	Omietka vnút. stien zo suchých zmesí na tvárnice hr. 4mm	m2	38,940	9,36	364,48
40	K	61247-66171	Omietka vnút. stien sanačná systém SCHOMBURG /alebo ekvivalent/	m2	934,987	24,57	22 972,63
41	K	61248-1117	Potiahnutie stien sklotextilnou mriezkou+lepidlo	m2	38,940	4,55	177,18
42	K	62598-113352	Obklad vonk. bet. konštrukcií doskami extrud polystyren hr 40mm	m2	3,570	9,36	33,42
43	K	63131-3611	Mazanina z betónu prostého tr. C16/20 hr. 8-12 cm	m3	2,509	97,11	243,65
44	K	63131-5611	Mazanina z betónu prostého tr. C16/20 hr. 12-24 cm	m3	4,293	99,45	426,94
45	K	63131-9163	Priplatok za konečnú úpravu mazaniny hr. do 12 cm	m3	2,509	14,00	35,13
46	K	63131-9175	Pripl. za stiahnutie povrchu mazaniny pred vlož. výstuže hr. do 24 cm	m3	4,293	1,74	7,47
47	K	63136-2021	Výstuž betónových mazanín zo zvarovaných sietí Kari	t	0,191	1 111,50	212,30
48	K	63157-1003	Násyp zo štrkopiesku 0-32 spevňujúceho	m3	3,528	32,76	115,58
49	K	63245-1052	Poter pieskocement. min. 17 MPa ocel. hladný alebo liaty hr. do 2 cm	m2	92,625	4,75	439,97
50	K	63712-1111	Odkvapový chodník z dekoračného kameniva hr. 100 mm so zhutnením	m2	95,580	9,36	894,63
51	K	63712-11161	Odkvapový chodník-geotextília proti prerastaniu	m2	114,696	1,76	201,86
52	K	63731-1122	Odkvapový chodník z betónových chodníkových obrubníkov stojatých do lôžka z betónu	m	161,600	7,20	1 163,52

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

17 495,18

53	K	91973-51241	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podkladu hr. do 30 cm	m	6,800	6,90	46,92
54	K	94195-5002	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 1,9 m	m2	307,130	2,07	635,76
55	K	94195-5004	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 3,5 m	m2	93,060	3,45	321,06
56	K	95290-1111	Vyčistenie budov byt. alebo občan. výstavby pri výške podlažia do 4 m	m2	1 433,380	2,31	3 311,11
57	K	96203-2231	Búranie muriva z tehál na MV, MVC alebo otvorov nad 4 m2	m3	2,250	16,40	36,90
58	K	96208-1141	Búranie priečok zo sklenených tvární hr. do 15 cm	m2	8,020	4,13	33,12
59	K	96504-3431	Búranie bet. podkladu s poterom hr. do 15 cm do 4 m2	m3	0,819	68,86	56,40
60	K	96504-41211	Búranie cement podkladného lozka pod keramikou dlazbou	m2	92,625	3,45	319,56
61	K	96508-1813	Búranie dlažieb kamenin. cem. terac. hr. nad 1 cm nad 1 m2	m2	92,625	2,30	213,04

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
62	K	97103-3231	Vybúr. otvorov do 0,0225 m2 mur. tehl. MV, MVC hr. do 15 cm	kus	2,000	4,60	9,20
63	K	97103-3251	Vybúr. otvorov do 0,0225 m2 mur. tehl. MV, MVC hr. do 45 cm	kus	29,000	11,50	333,50
64	K	97103-3331	Vybúr. otvorov do 0,09 m2 murivo tehl. MV, MVC hr. do 15 cm	kus	25,000	3,45	86,25
65	K	97103-3341	Vybúr. otvorov do 0,09 m2 murivo tehl. MV, MVC hr. do 30 cm	kus	8,000	5,75	46,00
66	K	97103-3351	Vybúr. otvorov do 0,09 m2 murivo tehl. MV, MVC hr. do 45 cm	kus	15,000	6,90	103,50
67	K	97103-3361	Vybúr. otvorov do 0,09 m2 murivo tehl. MV, MVC hr. do 60 cm	kus	4,000	8,05	32,20
68	K	97205-4241	Vybúr. otvorov do 0,09 m2 v železobet. stropoch hr. do 15 cm	kus	236,000	3,45	814,20
69	K	97303-1324	Vysek. kapias v murive z tehál do 0,10 m2 hl. do 15 cm	kus	16,000	3,45	55,20
70	K	97303-1824	Vysek. kapias pre zavieranie nových múrov v murive tehel. hr. do 30 cm	m	5,100	7,15	36,47
71	K	97304-8151	Vysek. kapias pre zaviaz. základov, vncov v betón. murive hr. do 45 cm + beton vystuz	m	2,800	14,54	40,71
72	K	97403-1154	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 10 cm š. do 15 cm	m	10,700	2,47	26,43
73	K	97403-1167	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 15 cm š. do 30 cm	m	155,900	5,04	785,74
74	K	97607-1111	Vybúranie kovových zábradlí a madiel	m	8,000	4,21	33,68
75	K	97801-3191	Otlčenie vnút. omietok stien váp. vápenocem. do 100 %, vr vyskrabani spar	m2	934,987	1,84	1 720,38
76	K	97901-1111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	t	88,467	7,22	638,73
77	K	97901-1121	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za každé ďalšie podlažie	t	176,934	5,06	895,29
78	K	97908-1111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	88,467	10,12	895,29
79	K	97908-1121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	1 680,873	0,33	554,69
80	K	97908-2111	Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	t	88,467	7,28	644,04
81	K	97908-2121	Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	t	1 150,071	0,81	931,56
82	K	97913-1409	Poplatok za ulož. a znešk. staveb. sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	t	88,467	15,00	1 327,01
83	K	99928-1111	Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25 m	t	167,416	15,00	2 511,24

D2 - PRÁCE A DODÁVKY PSV

161 352,31

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

4 998,91

84	K	71111-1001	Zhotovenie izolácie proti vlhkosti za studena vodor. náterom asfalt. penetr.	m2	29,430	0,12	3,53
85	M	111 631500	Lak asfaltový -penetracny	t	0,009	1 725,00	15,53
86	K	71114-1559	Zhotovenie izolácie proti vlhkosti pritavením NAIP vodor.	m2	29,430	2,21	65,04
87	M	628 3221000	Pás ťažký asfaltový	m2	33,845	3,37	114,06
88	K	71119-3111.1	Izolácia proti vlhkosti muriva hr. 300 mm typu AQUAFIN i380 /alebo ekvivalent/	m	10,500	20,70	217,35
89	K	71119-3111.2	Izolácia proti vlhkosti muriva hr. 450 mm typu AQUAFIN i380 /alebo ekvivalent/	m	125,300	23,00	2 881,90
90	K	71119-3111.3	Izolácia proti vlhkosti muriva hr. 600 mm typu AQUAFIN i380 /alebo ekvivalent/	m	59,450	26,45	1 572,45
91	K	99871-1202	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 12 m	%	48,699	2,65	129,05

713 - Izolácie tepelné

7 024,13

92	K	71311-21001	M+D Striekana izolácia zb tramoveho stropu hr 50mm typu AKO ICYNENE /alebo ekvivalent/	m2	370,040	18,72	6 927,15
93	K	99871-3202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 12 m	%	69,272	1,40	96,98

72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE

12 680,37

94	K	72000-02	ZDRAVOTECHNIKA	EUR	1,000	12 680,37	12 680,37
----	---	----------	----------------	-----	-------	-----------	-----------

73 - ÚSTREDNE VYKUROVANIE

50 355,67

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
95	K	73000-05	ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE	EUR	1,000	50 355,67	50 355,67

762 - Konštrukcie tesárske

4 025,36

96	K	76231-31133	M+D Nosíc tramov kotvených do zbvenca,muriva / typ ako BMF-SIMPSON,alebo ekvivalent/	kus	43,000	6,27	269,61
97	K	76233-2110	Montáž krovov viazaných prierez. plocha do 120 cm2	m	23,500	4,03	94,71
98	K	76233-2120	Montáž krovov viazaných prierez. plocha nad 120 do 224 cm2	m	83,960	5,18	434,91
99	K	76234-1027	Debnenia striech rovných z dosiek OSB 3 skrutk. na krokvy na pero a drážku 25mm	m2	80,360	16,33	1 312,28
100	K	76234-1210	Montáž debnenia striech rovných z dosiek hrubých na zraz	m2	95,970	4,13	396,36
101	K	76239-5000	Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži krovov	m3	4,071	32,27	131,37
102	M	605 12/P	Rezivo krovu SM/JD	m3	4,478	270,83	1 212,78
103	K	99876-2202	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 12 m	%	38,520	4,50	173,34

763 - Konštrukcie - drevostavby

8 644,74

104	K	76313-3280	Podhlady sadr RIGIPS /alebo ekvivalent/ zavesený oceľ profil dosky RF hr. 15 mm	m2	298,430	27,72	8 272,48
105	K	99876-3201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	82,725	4,50	372,26

764 - Konštrukcie klampiarske

360,26

106	K	76431-7800	Klamp. demont. zastrešenia hladkého zo železobet. dosiek	m2	80,940	3,44	278,43
107	K	76442-1240.1	Klamp. lakoplast oplechovanie rimsy rš 250	m	7,800	8,63	67,31
108	K	76442-1850	Klamp. demont. rims rš 330	m	7,800	1,00	7,80
109	K	99876-4202	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 12 m	%	3,535	1,90	6,72

767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné

64 727,87

110	K	76700-00311	M+D Čistiaca rohož vstupná s rámom ,hl.osadenia 15mm /typu ako GAPA,alebo ekvivalent/	m2	5,100	165,00	841,50
111	K	76700-00312	M+D Kompozitne panely typu AVG-GROUP /alebo ekvivalent/ skryté upevnenie k podpor Al konstr lepením,alebo kotvením	m2	72,074	171,35	12 349,88
112	K	76700-00872	M+D Okenne interierove žaluzie	m2	584,085	23,00	13 433,96
113	K	76700-00889	M+D Inerierova hlinikova zasklenna stena,izol 2-sko, s 1-kr dverami,s pevnym zask 7100x2800	kus	1,000	2 213,75	2 213,75
114	K	76700-008891	M+D Inerierova plastova zasklenna stena,izol 2-sko, s 2-kr dverami a s pevnym zask 1450x2400	kus	1,000	1 150,00	1 150,00
115	K	76799-50083	M+D Ocelova nosna konstrukcia -statika	kg	2 000,200	3,80	7 600,76
116	K	76799-500831	M+D Nerezova nosna konstrukcia markizy -statika M1,M2	kg	216,100	33,35	7 206,94
117	K	76799-500832	M+D Lepene vrstvene kalene sklo 6.6.1 2x6mm kalene sklo,zlepene na celk.hr 13.2mm, PVB folia,farba -tonove zeleny odtien	m2	7,316	115,00	841,34
118	K	76799-500833	M+D Nerezove zabradlie v 1.0m, povrch uprava brusene Z1, vr kotvenia	kg	124,000	19,55	2 424,20
119	K	76799-500834	M+D Nerezove zabradlie v 1.0m, povrch uprava brusene Z2, vr kotvenia	kg	30,110	35,65	1 073,42
120	K	76799-500835	M+D Nerezove zabradlie v 1.0m, povrch uprava brusene Z3, vr kotvenia	kg	15,170	36,80	558,26
121	K	76799-500836	M+D Nerezove zabradlie v 1.0m, povrch uprava brusene Z4, vr kotvenia	kg	141,840	19,55	2 772,97
122	K	76799-500841	M+D Ocelova deliaca mreza 4950x2500,vr povrch upravu m 0.48	kus	1,000	600,00	600,00
123	K	76799-510875	M+D Plošina pre imobilných	kom pl	1,000	8 165,00	8 165,00
124	K	76799-68042	Demontáž existuj ocel pristresku v celom rozsahu ,vr odvozu B22	kom pl	1,000	1 150,00	1 150,00
125	K	76799-68043	Demontáž existuj konstr strechy nad hl vstupom /stresna krytina,drev podhlad,oplechovanie, v celom rozsahu B1	kom pl	1,000	517,50	517,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
126	K	76799-68044	Demontáž existuj ocel konstr striesky aj s krytinou v celom rozsahu, po exist zabradlie+dem exist ocel schodiska B2	kom pl	1,000	431,25	431,25
127	K	76799-68045	Demontáž existuj ocel konstr striesky aj s krytinou v celom rozsahu, po exist zabradlie B3	kom pl	1,000	319,13	319,13
128	K	76799-68046	Demontáž existuj ocel konstr striesky aj s krytinou v celom rozsahu B3	kom pl	1,000	373,75	373,75
129	K	99876-7202	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 12 m	%	640,236	1,10	704,26

771 - Podlahy z dlaždíc keramických

4 355,84

130	K	77157-5109	Montáž podláh z dlaždíc keram. rež. hlad. 300x300 do tmelu	m2	91,525	17,55	1 606,26
131	M	585 820021	Priplatok za flexibilnu lepiacu a sparovaciú hmotu	m2	96,101	11,70	1 124,38
132	M	597 6300081	Dlažba mrazuvzdorna,protismykova	m2	96,101	15,21	1 461,70
133	K	99877-1202	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 12 m	%	41,923	3,90	163,50

783 - Nátery

2 255,76

134	K	78320-1811	Odstránenie náterov z kov. stav. doplnk. konštr. oškrabáním	m2	55,590	0,59	32,80
135	K	78322-5100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnás.+1x email	m2	54,080	5,09	275,27
136	K	78322-5400	Nátery kov. stav. dopl. konšt. synt. dvojn.+1x email s tmel	m2	55,590	5,39	299,63
137	K	78322-6100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. základné	m2	55,590	1,66	92,28
138	K	78327-10011	Nátery kov. stav. dopln. konšt.pozink + vrchny polyuretanovy nater	m2	75,933	8,05	611,26
139	K	78378-2203	Nátery tesárskych konštr. Lastanoxom Q (Bochemit QB-inovovaná náhrada)	m2	266,061	3,55	944,52

784 - Maľby

1 923,40

140	K	78441-2301	Pačok 2x váp. mliekom s obrús. a presádr. v miest. do 3,8m	m2	1 057,273	0,36	380,62
141	K	78445-2271	Maľba zo zmesi tekut. 1 far. dvojnás. v miest. do 3,8m	m2	1 057,273	0,81	856,39
142	K	78445-2572	Maľba sadrokartonu zo zmesi tekut. dvojnás. v miest. do 3,8m	m2	298,430	2,30	686,39

D3 - PRÁCE A DODÁVKY M

184 269,64

M21 - 155 Elektromontáže

82 548,71

143	K	21000-01	ELEKTROINŠTALÁCIA	EUR	1,000	80 610,17	80 610,17
144	K	21000-012	BLESKOZVOD	EUR	1,000	1 938,54	1 938,54

M24 - 158 Montáž VZT zariadení a sušiarňí

101 720,93

145	K	24000-01	VZDUCHOTECHNIKA + REKUPERÁCIA	EUR	1,000	101 720,93	101 720,93
-----	---	----------	-------------------------------	-----	-------	------------	------------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

Objekt: 1454-01-05 - SO 01 Učebný blok - Zdravotechnika

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

BETPRES s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Jana Šebáková

Poznámka:

KS:

Dátum: 14. 5. 2017

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu	12 680,37
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	12 680,37
DPH základná 20,00% z 0,00	0,00
znižená 20,00% z 12 680,37	2 536,07
Cena s DPH v EUR	15 216,44

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

Objekt: 1454-01-05 - SO 01 Učebný blok - Zdravotechnika

Miesto:

Dátum:

14. 5. 2017

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj

Projektant:

Zhotoviteľ: BETPRES s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. Jana Šebáková

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	12 680,37
HSV - Práce a dodávky HSV	9 142,40
1 - Zemné práce	2 072,84
4 - Vodorovné konštrukcie	334,62
5 - Komunikácie	1 044,40
8 - Rúrové vedenie	4 911,01
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	203,15
99 - Presun hmôt HSV	576,38
PSV - Práce a dodávky PSV	3 537,97
713 - Izolácie tepelné	483,00
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	2 037,07
724 - Zdravotechnika - strojné vybavenie	772,20
725 - Zdravotechnika - zariad'. predmety	245,70
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	12 680,37

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

Objekt: 1454-01-05 - SO 01 Učebný blok - Zdravotechnika

Miesto: _____ Dátum: 14. 5. 2017

Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj Projektant: _____

Zhotoviteľ: BETPRES s.r.o. Spracovateľ: Ing. Jana Šebáková

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

Náklady z rozpočtu	12 680,37
--------------------	-----------

HSV - Práce a dodávky HSV	9 142,40
---------------------------	----------

1 - Zemné práce	2 072,84
-----------------	----------

1	K	113107131	Odstránenie podkladov alebo krytov do 200 m ² z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm 0,225 t	M2	20,000	14,19	283,80
2	K	113107142	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m ² , hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	20,000	3,99	79,80
3	K	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m ² z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	20,000	6,79	135,80
4	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	97,000	9,36	907,92
5	K	132201209	Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	97,000	0,63	61,11
6	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 3000 m	m3	45,000	3,51	157,95
7	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	45,000	0,64	28,80
8	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	52,000	2,46	127,92
9	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	M3	33,000	8,19	270,27
10	K	175101109	Príplatok k cene za prehodenie sypaniny	M3	33,000	0,59	19,47

4 - Vodorovné konštrukcie	334,62
---------------------------	--------

11	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	M3	11,000	30,42	334,62
----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

5 - Komunikácie	1 044,40
-----------------	----------

12	K	564861111	Podklad zo štrkodrvy s rozprestretím a zhutnením po zhutnení hr. 200 mm	M2	20,000	5,58	111,60
13	K	564871111	Podklad zo štrkodrvy s rozprestretím a zhutnením po zhutnení hr. 250 mm	M2	20,000	6,86	137,20
14	K	565171211.v	Podklad z kam. obal. asfaltom v pruhu šírky nad 3 m tr. I. po zhutnení hr. 50-100 mm	M2	20,000	23,40	468,00
15	K	567121115	Podklad z prostého betónu tr. B 7, 5 hr.150 mm	m2	20,000	16,38	327,60

8 - Rúrové vedenie	4 911,01
--------------------	----------

16	K	721242115	Lapač strešných splavenín DN 100	ks	10,000	74,30	743,00
17	K	871313121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 150	M	96,000	1,17	112,32
18	M	2861101500	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 140x 3.6x5000mm	ks	8,000	26,33	210,64
19	M	2861102000	Rúrka kanalizačná hrdlová z PVC 160x3,9x5000 mm	ks	10,000	22,93	229,30
20	M	2861101900	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 160x 3.6x3000mm	ks	2,000	14,04	28,08
21	K	871353121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 200	m	2,000	0,66	1,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	M	2861103300	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 200x 4.9x2000mm	ks	2,000	15,21	30,42
23	K	877353121	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom, odbočná DN 200	ks	10,000	2,61	26,10
24	M	2862103800	PVC-U odbočka kanalizačná pre rúry hladké 200/200 45°	ks	1,000	13,92	13,92
25	M	2862103300	PVC-U odbočka kanalizačná pre rúry hladké 200/125 45°	ks	1,000	13,95	13,95
26	M	2862104600	PVC-U odbočka kanalizačná pre rúry hladké 315/125 45°	ks	1,000	47,40	47,40
27	M	2862102200	PVC-U odbočka kanalizačná pre rúry hladké 125/125 45°	ks	2,000	5,35	10,70
28	M	2862102900	PVC-U odbočka kanalizačná pre rúry hladké 150/125 45°	ks	4,000	5,84	23,36
29	M	2862104800	AWADOCK odbočka kanalizačná pre rúry hladké PVC DN 150 - TYP PODLA JESTV. POTR,	ks	1,000	76,14	76,14
30	M	2863103000	PVC-U koleno pätkové pre kanalizačné rúry hladké 110/140	ks	10,000	8,19	81,90
31	K	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 150	m	96,000	1,05	100,80
32	K	892351000	Skúška tesnosti kanalizácie D 200	m	2,000	1,33	2,66
33	K	894431165	Montáž revíznej šachty z PVC, DN 425/200 (DN šachty/DN potr. ved.), hl. 1900 do 2300mm	ks	4,000	29,25	117,00
34	M	2866111469	Šachta kanalizačná Plastová DN 425, hĺbka do 1300, dno DN 125-200 , s liatinovým poklopom + bet. prstencom	ks	4,000	760,50	3 042,00

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

203,15

35	K	919735113.v	Rezanie existujúceho živičného krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	M	40,000	4,10	164,00
36	K	979082213.v	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 3 km	T	22,500	1,44	32,40
37	K	979082219.v	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	T	22,500	0,30	6,75

99 - Presun hmôt HSV

576,38

38	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	T	50,120	11,50	576,38
----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------

PSV - Práce a dodávky PSV

3 537,97

713 - Izolácie tepelné

483,00

39	K	713482112	Montáž trubíc z PE, hr.10-20-30 mm na potrubie vodovodne	m	100,000	2,30	230,00
40	M	2837741559	Izolácia Trubice Tubolit na potrubie vodovodne DN 20-65 HR. 10-20-30 mm	m	100,000	2,53	253,00

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

2 037,07

41	K	722171114.	Potrubie DN 15 - PLASTOHLINIK, alt. ocel. zavít. pozinkované rúry	m	50,000	11,70	585,00
42	K	722171125.	Potrubie DN 25 - PLASTOHLINIK, alt. ocel. zavít. pozinkované rúry	m	50,000	14,04	702,00
43	K	722231042	Montáž armatúry s dvoma závitmi, posúvač klinový	ks	22,000	2,57	56,54
44	M	5517400470	Armatúry a príslušenstvo guľový kohút 1/2"voda	ks	2,000	5,03	10,06
45	M	5517400560	Armatúry a príslušenstvo guľový kohút 1" voda	ks	7,000	8,38	58,66
46	M	5517400370	Armatúry a príslušenstvo filter Y 1/2"	ks	1,000	5,85	5,85
47	M	5517400390	Armatúry a príslušenstvo filter Y 1"	ks	1,000	10,53	10,53
48	M	5517401570	Armatúry a príslušenstvo ventil vypúšťací KFE 1/2"	ks	2,000	5,85	11,70
49	M	5512146600	Ventil spätný 1/2"	ks	1,000	4,68	4,68
50	M	5512147000	Ventil spätný 1"	ks	5,000	10,53	52,65
51	M	4228461609	Trojcestný zmiešavací ventil 1"	ks	1,000	42,12	42,12
52	M	5518100524	Regulačné a poistné armatúry Poistný ventil 3/4"	ks	2,000	14,04	28,08
53	M	4849250913	Tlaková expanzná nádoba, objem 18 l.	ks	1,000	40,95	40,95
54	M	4849250914	Tlaková expanzná nádoba, objem 25 l.	ks	1,000	58,50	58,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
55	K	311101211	Prestupy v múroch z betónu a železobetónu + stavebné práce pre uloženie podlahy do kanálik v podlahe (demonťaz PVC + spätna montaz) + dobetonavky podlahy	ks	1,000	210,60	210,60
56	K	722290226	Ostatné tlakové skúšky vodovodného potrubia závitového do DN 50	M	100,000	0,98	98,00
57	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	M	100,000	0,60	60,00
58	K	998722102	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,089	12,95	1,15

724 - Zdravotechnika - strojné vybavenie

772,20

59	K	724131111	Montáž čerpadla cirkulačného	sub	2,000	29,25	58,50
60	M	4268150013	Čerpadlo cirkulačné napr. Alpha 2 15-40	ks	1,000	351,00	351,00
61	M	4268150015	Čerpadlo cirkulačné, napr, Alpha 2 25-40	ks	1,000	362,70	362,70

725 - Zdravotechnika - zariadenia, predmety

245,70

62	K	725530113	Montáž elektrického zásobníka	súb	1,000	11,70	11,70
63	M	4290066300	EL.OHRIEVAČ OSADENÝ PRE 1 SPRCHU napr. HAKL MK-1 - 4,5-5,5 KW	ks	1,000	128,70	128,70
64	K	725829201	Montáž batérií umývadlových, vylevkových, sprchových	KUS	1,000	11,70	11,70
65	M	5514541800	Batéria sprchová s ručnou sprchou, s držiakom	ks	1,000	93,60	93,60

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

Objekt: 1454-01-08 - SO 01 Učebný blok - Ústredné vykurovanie

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 14. 5. 2017

Objednávateľ:

Prešovský samosprávny kraj

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

BETPRES s.r.o.

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Ing. Jana Šebáková

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				50 355,67
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				50 355,67
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	50 355,67	10 071,13
Cena s DPH		v	EUR	60 426,80

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

Objekt: 1454-01-08 - SO 01 Učebný blok - Ústredné vykurovanie

Miesto:

Dátum:

14. 5. 2017

Objednávateľ:

Prešovský samosprávny kraj

Projektant:

Zhotoviteľ:

BETPRES s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. Jana Šebáková

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	50 355,67
PSV - Práce a dodávky PSV	49 028,44
713 - Izolácie tepelné	358,20
732 - Ústredné kúrenie, strojovne	20 673,68
733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	992,00
734 - Ústredné kúrenie, armatúry.	13 312,29
735 - Ústredné kúrenie, vykurov. telesá	12 867,65
783 - Dokončovacie práce - nátery	161,60
D4 - Rozvody z nelegovanej ocele	663,02
M - Práce a dodávky M	134,84
23-M - Montáže potrubia	134,84
OST - Ostatné	1 192,39
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	1 192,39
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	50 355,67

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

Objekt: 1454-01-08 - SO 01 Učebný blok - Ústredné vykurovanie

Miesto:		Dátum:	14. 5. 2017
Objednávateľ:	Prešovský samosprávny kraj	Projektant:	
Zhotoviteľ:	BETPRES s.r.o.	Spracovateľ:	Ing. Jana Šebáková

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

Náklady z rozpočtu	50 355,67
--------------------	-----------

PSV - Práce a dodávky PSV	49 028,44
---------------------------	-----------

713 - Izolácie tepelné	358,20
------------------------	--------

1	M	112005	Technické izolácie Lamelové rohože Larock 40 ALS, hr. 60 mm	m2	1,000	6,22	6,22
2	M	1637	Tubolit DG 35 x 30 izolácia-trubica	m	24,000	2,26	54,24
3	M	1638	Tubolit DG 42 x 30 izolácia-trubica	m	20,000	2,71	54,20
4	M	1642	Tubolit DG 76 x 30 izolácia-trubica	m	10,000	4,78	47,80
5	K	713482141	Montáž trubíc z EPDM, hr.25-32,vnút.priemer do 38 mm	m	24,000	3,23	77,52
6	K	713482142	Montáž trubíc z EPDM, hr.25-32,vnút.priemer 38-73 mm	m	20,000	3,54	70,80
7	K	713482143	Montáž trubíc z EPDM, hr.25-32,vnút.priemer 74-98 mm	m	10,000	3,84	38,40
8	K	713411111	Montáž izolácie tepelnej potrubia a ohybov pásmi jednovrstvová	m2	1,000	4,42	4,42
9	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	3,536	1,30	4,60

732 - Ústredné kúrenie, strojovne	20 673,68
-----------------------------------	-----------

10	K	732040020	Montáž hydr. vyrovn. tlaku Anuloid typ HVTxx, DNxx/4xDNxx, PN6	KUS	1,000	96,05	96,05
11	M	AQUATECH67900186	Hydraulická výhybka anuloid, DN 150, pripojenie 4 x DN 65, prietok max. 8000 l/h	ks	1,000	427,14	427,14
12	K	732111315	Rozdeľovač a zberač, rúrkové hrdlo rozdeľovača a zberača bez príruby akost' nor. 11 353.0 DN do 40	ks	2,000	1 004,57	2 009,14
13	K	732219215	Montáž zásobníkového ohrievača vody pre ohrev pitnej vody v spojení s kotlami objem 300 l	ks	1,000	67,80	67,80
14	K	732219240	Montáž zásobníkového ohrievača vody pre ohrev pitnej vody v spojení s kotlami a slnečnými kolektormi objem 400 l	ks	1,000	75,71	75,71
15	K	732331003	Montáž expanznej nádoby tlak 3 bary s membránou 12l	ks	1,000	4,52	4,52
16	K	732460035	Montáž tepelného čerpadla monoblok bez chladenia 20 kW (vzduch-voda)	ks	1,000	2 380,32	2 380,32
17	K	732491010	Montáž normovaného čerpadla DN 32	ks	1,000	11,74	11,74
18	K	732491015	Montáž normovaného čerpadla DN 40	ks	1,000	12,84	12,84
19	M	7203505	Expanzná nádoba Reflex typ EN objem v=12 l biela	ks	1,000	67,80	67,80
20	M	4132462	Úsporné obehové čerpadlo Stratos PICO 25/1-4	ks	1,000	192,10	192,10
21	M	2063363	Úsporné obehové čerpadlo Stratos 25/1-8 PN16	ks	1,000	791,00	791,00
22	M	306006	TWS 300 obj.č.SKS301300 solárne systémy	ks	1,000	1 073,50	1 073,50
23	M	316405	Zásobník na teplú pitnú vodu WP-Solar-TWS 400, vrátane izolácie z tvrdej peny 50 mm a fóliového pláštka 5 mm	ks	1,000	2 147,00	2 147,00
24	M	W011017-520	Tepelná čerpadlo Commothorm 17 LW, výkon 17,2 kW	ks	1,000	9 757,55	9 757,55
25	M	W005001-710	Káblový zväzok pre prepojenie vonkajšej jednotky s LWA reguláciou	m	10,000	21,47	214,70
26	M	2502320-010	Ochranná hadiva pre káblový zväzok FXP 50	m	10,000	5,65	56,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	M	4050070-40	Glysofor, nemrznúca zmes, aknister 25 l	m	2,000	145,77	291,54
28	M	SERV01	Montáž elektroinštalácie do 10 m	ks	1,000	672,35	672,35
29	M	SERV03	Montáž modulov T-conrol	ks	1,000	99,44	99,44
30	K	998732201	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	204,487	1,10	224,94

733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

992,00

31	K	733111102	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 10	m	5,000	9,49	47,45
32	K	733111103	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 15	m	8,000	10,17	81,36
33	K	733111106	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 32	m	20,000	18,42	368,40
34	K	733113112	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 10	ks	4,000	4,63	18,52
35	K	733113113	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 15	ks	6,000	4,80	28,80
36	K	733113115	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 25	ks	2,000	8,81	17,62
37	K	733120826	Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých nad 60, 3 do D 89, -0,00841t	m	4,000	2,70	10,80
38	K	733121124	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 76/5,0	m	10,000	38,42	384,20
39	K	733190107	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok závitových	m	33,000	0,43	14,19
40	K	733190217	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok do priem. 89/5	m	10,000	0,60	6,00
41	K	998733203	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	9,773	1,50	14,66

734 - Ústredné kúrenie, armatúry.

13 312,29

42	K	734109115	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 0, 6 DN 65	súb.	2,000	47,03	94,06
43	M	B100065	Guľový uzáver prírubový série MINI na vodu, DN 65, 100 mm, liatina GJS 40015, mosadz OT 58, P.T.F.E., uhlík, NBR	ks	2,000	180,80	361,60
44	K	734173216	Prírubový spoj PN 0, 6/1, 200st. C DN 65	súb.	2,000	31,15	62,30
45	K	734200821	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 1/2 -0,00045t	ks	342,000	2,55	872,10
46	K	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	38,000	3,53	134,14
47	K	734200823	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1 do G 6/4, -0,00200t	ks	12,000	4,79	57,48
48	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	177,000	2,79	493,83
49	M	1392300	Ventil do spiatočky RL-5 DN10, priamy, s prednastavením, napúšťanie, vypúšťanie a uzavretie, prípojka na vyk. teleso s kužeľ. tes., na rúru hrdlom	ks	80,000	7,91	632,80
50	M	1392301	Ventil do spiatočky RL-5 DN15, priamy, s prednastavením, napúšťanie, vypúšťanie a uzavretie, prípojka na vyk. teleso s kužeľ. tes. na rúru hrdlom	ks	36,000	7,91	284,76
51	M	1392400	Ventil do spiatočky RL-5 DN10, rohový, s prednastavením, napúšťanie, vypúšťanie a uzavretie, prípojka na vyk. teleso s kužeľ. tes., na rúru hrdlom	ks	48,000	7,91	379,68
52	M	1392401	Ventil do spiatočky RL-5 DN15, rohový, s prednastavením, napúšťanie, vypúšťanie a uzavretie, prípojka na vyk. teleso s kužeľ. tes., na rúru hrdlom	ks	7,000	7,91	55,37
53	M	1210001	Guľový kohút DN15, PN63, s upcháv., pákový ov., IGxIG závit, obj.č. 1210001	ks	6,000	4,75	28,50
54	K	734209114	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	20,000	3,44	68,80
55	M	1392302	Ventil do spiatočky RL-5 DN20, priamy, s prednastavením, napúšťanie, vypúšťanie a uzavretie, prípojka na vyk. teleso s kužeľ. tes., na rúru hrdlom	ks	6,000	11,53	69,18

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
56	M	1392402	Ventil do spiatocky RL-5 DN20, rohový, s prednastavením, napúšťanie, vypúšťanie a uzavretie, prípojka na vyk. teleso s kužel. tes., na rúru hrdlom	ks	1,000	11,53	11,53
57	M	1210002	Guľový kohút DN20, PN50, s upcháv., pákový ov., IGxIG závit, obj.č. 1210002	ks	13,000	6,22	80,86
58	K	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	7,000	3,75	26,25
59	M	1210003	Guľový kohút DN25, PN50, s upcháv., pákový ov., IGxIG závit, obj.č. 1210003	ks	7,000	10,17	71,19
60	K	734209116	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	7,000	4,49	31,43
61	M	1210004	Guľový kohút DN32, PN40, s upcháv., pákový ov., IGxIG závit, obj.č. 1210004	ks	7,000	14,69	102,83
62	K	734213240	Montáž ventilu odvodušňovacieho závitového automatického G 3/8	ks	2,000	2,06	4,12
63	M	4848906380	Automatický odvzdušňovací ventil, 3/8", GIACOMINI	ks	2,000	5,75	11,50
64	K	734223010	Montáž ventilu závitového regulačného G 3/4 stupačkového	ks	23,000	3,73	85,79
65	M	1421730	Ventil DN15LF STRÖMAX GM, priamy, vyvažovací, s merac. ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, IGxIG	ks	16,000	45,20	723,20
66	M	1421731	Ventil DN15MF STRÖMAX GM, priamy, vyvažovací, s merac. ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, IGxIG	ks	3,000	45,20	135,60
67	M	1421732	Ventil DN20 STRÖMAX GM, priamy, vyvažovací, s merac. ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, IGxIG	ks	4,000	51,98	207,92
68	K	734223020	Montáž ventilu závitového regulačného G 1 stupačkového	ks	1,000	4,12	4,12
69	M	1421733	Ventil DN25 STRÖMAX GM, priamy, vyvažovací, s merac. ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, IGxIG	ks	1,000	58,76	58,76
70	K	734223030	Montáž ventilu závitového regulačného G 5/4 stupačkového	ks	1,000	4,85	4,85
71	M	1421734	Ventil DN32 STRÖMAX GM, priamy, vyvažovací, s merac. ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, IGxIG	ks	1,000	73,45	73,45
72	M	1400704	Regulátor tlak.diferen. DN32, 5-30kPa, 200-4200 l/h, +impulzné vedenie 1,0 m a ventil na rýchle meranie s prípojkou na impulzné vedenie, IGxIG	ks	1,000	203,40	203,40
73	K	734223040	Montáž ventilu závitového regulačného G 6/4 stupačkového	ks	2,000	6,26	12,52
74	M	1421735	Ventil DN40 STRÖMAX GM, priamy, vyvažovací, s merac. ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, IGxIG	ks	2,000	96,05	192,10
75	M	1400705	Regulátor tlak.diferen. DN40, 5-30kPa, 250-5600 l/h, +impulzné vedenie 1,0 m a ventil na rýchle meranie s prípojkou na impulzné vedenie, IGxIG	ks	2,000	257,64	515,28
76	K	734223110	Montáž ventilu závitového termostatického rohového jednoregulačného G 3/8	ks	126,000	2,66	335,16
77	M	1772390	Ventil TS-90 DN10, termostat., priamy, prípojka na vyk. teleso s kužel. tes., pripojenie na rúru univerzáln. hrdlom	ks	80,000	9,83	786,40
78	M	1772490	Ventil TS-90 DN10, termostat., rohový, prípojka na vyk. teleso s kužel. tes., pripojenie na rúru univerzáln. hrdlom	ks	46,000	10,28	472,88
79	K	734223120	Montáž ventilu závitového termostatického rohového jednoregulačného G 1/2	ks	45,000	2,92	131,40
80	M	1772391	Ventil TS-90 DN15, termostat., priamy, prípojka na vyk. teleso s kužel. tes., pripojenie na rúru univerzáln. hrdlom	ks	40,000	9,83	393,20
81	M	1772491	Ventil TS-90 DN15, termostat., rohový, prípojka na vyk. teleso s kužel. tes., pripojenie na rúru univerzáln. hrdlom	ks	5,000	10,17	50,85
82	K	734223130	Montáž ventilu závitového termostatického rohového jednoregulačného G 3/4	ks	7,000	3,55	24,85
83	M	1772392	Ventil TS-90 DN20, termostat., priamy, prípojka na vyk. teleso s kužel. tes., pripojenie na rúru univerzáln. hrdlom	ks	6,000	16,05	96,30
84	M	1772492	Ventil TS-90 DN20, termostat., rohový, prípojka na vyk. teleso s kužel. tes., pripojenie na rúru univerzáln. hrdlom	ks	1,000	16,05	16,05

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
85	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	178,000	1,53	272,34
86	M	1986010	Hlavica termostat."HERZCULES" M28x1,5, 8 - 26 °C teplotný rozsah, v masívnom vyhotovení proti vandalizmu	ks	178,000	24,86	4 425,08
87	K	734240015	Montáž spätnej klapky závitovej G 5/4	ks	2,000	4,85	9,70
88	M	5511872030	Spätná klapka Eura ťažká, 5/4", vnútorný - vnútorný závit, mosadz OT 58, obj.č. 08018114 IVAR	ks	2,000	20,34	40,68
89	K	734252110	Montáž ventilu poistného rohového G 1/2	ks	1,000	2,87	2,87
90	M	691520.25	Poistné ventily pre systémy kúrenie a TV - závitové 1/2" x 3/4" - Pre vykurovanie - otvárací tlak 2,5bar	ks	1,000	9,61	9,61
91	K	734291114	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 3/4	ks	2,000	12,43	24,86
92	K	734291350	Montáž filtra závitového G 1 1/4	ks	2,000	4,86	9,72
93	M	08412114	Filter závitový, 5/4", mosadz OT 58	ks	2,000	9,61	19,22
94	K	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	132,725	0,30	39,82

735 - Ústredné kúrenie, vykurov. telesá

12 867,65

95	K	735111810	Demontáž radiátorov článkových, -0,02380t	m2	116,500	3,39	394,94
96	K	735121810	Demontáž radiátorov oceľových článkových, - 0,01057t	m2	454,830	1,70	773,21
97	K	735154040	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	1,000	10,40	10,40
98	M	1146062013	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 11K 600x600,s bočným pripojením, s jedným panelom a jedným konvektorom	ks	1,000	33,90	33,90
99	K	735154041	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	3,000	10,40	31,20
100	M	1146082013	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 11K 600x800,s bočným pripojením, s jedným panelom a jedným konvektorom	ks	3,000	39,55	118,65
101	K	735154050	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 900 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	17,000	10,40	176,80
102	M	1149042013	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 11K 900x400,s bočným pripojením, s jedným panelom a jedným konvektorom	ks	12,000	37,29	447,48
103	M	1149052013	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 11K 900x500,s bočným pripojením, s jedným panelom a jedným konvektorom	ks	2,000	38,42	76,84
104	M	1149062013	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 11K 900x600,s bočným pripojením, s jedným panelom a jedným konvektorom	ks	3,000	42,94	128,82
105	K	735154051	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového výšky 900 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	4,000	10,40	41,60
106	M	1149082013	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 11K 900x800,s bočným pripojením, s jedným panelom a jedným konvektorom	ks	4,000	56,50	226,00
107	K	735154052	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového výšky 900 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	3,000	10,40	31,20
108	M	1149102013	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 11K 900x1000,s bočným pripojením, s jedným panelom a jedným konvektorom	ks	3,000	65,54	196,62
109	K	735154140	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	54,000	10,40	561,60
110	M	2141044013U	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 21K 550x400,s bočným pripojením, s dvoma panelmi a jedným konvektorom	ks	24,000	37,29	894,96

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
111	M	2141054013U	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 21K 550x500,s bočným pripojením, s dvoma panelmi a jedným konvektorom	ks	12,000	41,81	501,72
112	M	2141064013U	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 21K 550x600,s bočným pripojením, s dvoma panelmi a jedným konvektorom	ks	17,000	42,94	729,98
113	M	2241062013	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 22K 550x600,s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi	ks	1,000	48,59	48,59
114	K	735154141	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	51,000	9,83	501,33
115	M	2141074013U	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 21K 550x700,s bočným pripojením, s dvoma panelmi a jedným konvektorom	ks	5,000	48,59	242,95
116	M	2141084013U	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 21K 550x800,s bočným pripojením, s dvoma panelmi a jedným konvektorom	ks	25,000	54,24	1 356,00
117	M	2141094013U	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 21K 550x900,s bočným pripojením, s dvoma panelmi a jedným konvektorom	ks	16,000	56,50	904,00
118	M	2241082013	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 22K 550x800,s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi	ks	2,000	58,76	117,52
119	M	2241092013	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 22K 550x900,s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi	ks	3,000	64,41	193,23
120	K	735154142	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	18,000	10,40	187,20
121	M	2141104013U	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 21K 550x1000,s bočným pripojením, s dvoma panelmi a jedným konvektorom	ks	4,000	59,89	239,56
122	M	2146104013U	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 21K 600x1000,s bočným pripojením, s dvoma panelmi a jedným konvektorom	ks	1,000	59,89	59,89
123	M	2241102013	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 22K 550x1000,s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi	ks	9,000	67,80	610,20
124	M	2241122013	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 22K 550x1200,s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi	ks	4,000	79,10	316,40
125	K	735154150	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	2,000	10,40	20,80
126	M	2149054013U	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 21K 900x500,s bočným pripojením, s dvoma panelmi a jedným konvektorom	ks	2,000	59,89	119,78
127	K	735154151	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	1,000	10,40	10,40
128	M	2249072013	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 22K 900x700,s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi	ks	1,000	79,10	79,10
129	K	735154241	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	1,000	12,66	12,66
130	M	3341082013	Vykurovacie teleso doskové - oceľový radiátor KORAD 33K 550x800,s bočným pripojením, s tromi panelmi a tromi konvektormi	ks	1,000	88,14	88,14

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
131	K	735154242	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	1,000	12,66	12,66
132	M	3341122013	Vykurovacie teleso doskové - ocelový radiátor KORAD 33K 550x1200, s bočným pripojením, s tromi panelmi a tromi konvektormi	ks	1,000	119,78	119,78
133	K	735154243	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	1,000	12,66	12,66
134	M	3341162013	Vykurovacie teleso doskové - ocelový radiátor KORAD 33K 550x1600, s bočným pripojením, s tromi panelmi a tromi konvektormi	ks	1,000	158,20	158,20
135	K	735158110	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou U. S. Steel Košice jednoradového	ks	28,000	3,72	104,16
136	K	735158120	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou U. S. Steel Košice dvojradového	ks	141,000	7,35	1 036,35
137	K	735191910	Napustenie vody do vykurovacieho systému vrátane potrubia o v. pl. vykurovacích telies	m2	571,330	0,57	325,66
138	K	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	571,330	0,71	405,64
139	K	998735202	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	126,588	1,65	208,87

783 - Dokončovacie práce - nátery

161,60

140	K	783424140	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie do DN 50 mm dvojnás. - 105µm	m	30,000	2,26	67,80
141	K	783424740	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 50 mm základné - 35µm	m	30,000	1,47	44,10
142	K	783425150	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 100 mm dvojnásobné - 105µm	m	10,000	2,71	27,10
143	K	783425750	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 100 mm základné - 35µm	m	10,000	2,26	22,60

D4 - Rozvody z nelegovanej ocele

663,02

144	M	559496	Rúrka Prestabo F1 Prestabo, rozmer 35 x 1,5, obj. č. 559496- Systémové rúrky a lisované tvarovky z nelegovanej ocele	m	24,000	5,65	135,60
145	M	558161	Oblúk 90° s bezpečnostnou kontúrou F1 Prestabo, rozmer 35, obj. č. 558161- Systémové rúrky a lisované tvarovky z nelegovanej ocele	ks	12,000	8,25	99,00
146	M	559052	Prechodka s bezpečnostnou kontúrou F1 Prestabo, rozmer 35 x 1 1/4, obj. č. 559052- Systémové rúrky a lisované tvarovky z nelegovanej ocele	ks	10,000	8,14	81,40
147	M	642204	Prechodka s bezpečnostnou kontúrou F1 Prestabo, rozmer 35 x 1 1/4, obj. č. 642204- Systémové rúrky a lisované tvarovky z nelegovanej ocele	ks	2,000	6,78	13,56
148	M	642211	Prechodka s bezpečnostnou kontúrou F1 Prestabo, rozmer 42 x 1 1/2, obj. č. 642211- Systémové rúrky a lisované tvarovky z nelegovanej ocele	ks	2,000	13,56	27,12
149	M	558741	T-kus s bezpečnostnou kontúrou F1 Prestabo, rozmer 35 x 15 x 35, obj. č. 558741- Systémové rúrky a lisované tvarovky z nelegovanej ocele	ks	1,000	7,91	7,91
150	M	558611	T-kus s bezpečnostnou kontúrou F1 Prestabo, rozmer 15, obj. č. 558611- Systémové rúrky a lisované tvarovky z nelegovanej ocele	ks	1,000	3,96	3,96
151	M	559007	Prechodka s bezpečnostnou kontúrou F1 Prestabo, rozmer 15 x 1/2, obj. č. 559007- Systémové rúrky a lisované tvarovky z nelegovanej ocele	ks	1,000	4,29	4,29
152	M	559557	Prechodka s bezpečnostnou kontúrou F1 Prestabo, rozmer 15 x 1/2, obj. č. 559557- Systémové rúrky a lisované tvarovky z nelegovanej ocele	ks	1,000	4,29	4,29

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
153	M	558574	Redukcia s bezpečnostnou kontúrou F1 Prestabo, rozmer 42 x 35, obj. č. 558574- Systémové rúrky a lisované tvarovky z nelegovanej ocele	ks	2,000	4,52	9,04
154	K	PC-733191999	Montáž potrubia	%	24,500	11,30	276,85

M - Práce a dodávky M 134,84

23-M - Montáže potrubia 134,84

155	K	230022047	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 3 kg D x t 76 x 3.2	ks	4,000	15,63	62,52
156	M	3194630800	Príruba krková privarovacia DN65 PN6, 65/76,1 EN 1092-1	ks	4,000	18,08	72,32

OST - Ostatné 1 192,39

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby 1 192,39

157	K	HZS0001	Vykurovacia skúška	hod	48,000	14,13	678,24
158	K	SERV02	Uvedenie tepleného čerpadla do prevádzky	ks	1,000	401,15	401,15
159	K	SERV04	Uvedenie do prevádzky modulov T-control	ks	1,000	113,00	113,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

Objekt: 1454-01-06 - SO 01 Učebný blok - Elektroinštalácia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

BETPRES s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Jana Šebáková

Poznámka:

KS:

Dátum: 14. 5. 2017

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu	80 610,17
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	80 610,17

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	80 610,17	16 122,03

Cena s DPH	v EUR	96 732,20
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

Objekt: 1454-01-06 - SO 01 Učebný blok - Elektroinštalácia

Miesto:

Dátum:

14. 5. 2017

Objednávateľ:

Prešovský samosprávny kraj

Projektant:

Zhotoviteľ:

BETPRES s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. Jana Šebáková

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	80 610,17
HSV - Práce a dodávky HSV	3 726,00
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3 726,00
M - Práce a dodávky M	67 392,17
21-M - Elektromontáže	67 392,17
OST - Ostatné	9 492,00
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	80 610,17

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

Objekt: 1454-01-06 - SO 01 Učebný blok - Elektroinštalácia

Miesto: _____ Dátum: 14. 5. 2017

Objednávateľ:	Prešovský samosprávny kraj	Projektant:	
Zhotoviteľ:	BETPRES s.r.o.	Spracovateľ:	Ing. Jana Šebáková

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

Náklady z rozpočtu

80 610,17

HSV - Práce a dodávky HSV

3 726,00

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3 726,00

1	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	sub	1,000	2 034,00	2 034,00
2	K	971033141	Vybúranie otvoru v murive tehl. priemeru profilu do 60 mm hr.do 300 mm, -0,00100t	ks	60,000	2,60	156,00
3	K	971033161	Vybúranie otvoru v murive tehl. priemeru profilu do 60 mm hr.do 600 mm, -0,00200t	ks	100,000	6,32	632,00
4	K	999001001	Vyznačenie káblovej trasy a rozmeriavanie prístrojov, (vr. vyhľadávanie "rebier" stropu na každom podlaží)	kpl.	1,000	904,00	904,00

M - Práce a dodávky M

67 392,17

21-M - Elektromontáže

67 392,17

5	K	210010101	Lišta elektroinštaláčna z PH typ L 20, uložená pevne, preťahovacia	m	1 600,000	2,15	3 440,00
6	M	3451206100	Lišta L 20	m	1 600,000	0,38	608,00
7	K	210010102	Lišta elektroinštaláčna z PH typ L 40, uložená pevne, preťahovacia	m	200,000	2,18	436,00
8	M	3451206200	Lišta L 40	m	200,000	0,98	196,00
9	K	210010103	Lišta elektroinštaláčna z PH typ L 60, uložená pevne, preťahovacia	m	400,000	2,29	916,00
10	M	3451206450	Lišta L 60	m	400,000	2,02	808,00
11	K	210011311	Osadenie polyamidovej príchytky do muriva z tvrdého kameňa, jednoduchého betónu a železobetónu HM 10	ks	600,000	1,16	696,00
12	M	2830422500	Hmoždinka dlhá so skrutkou 10 x 160 mm typ: THC10160	ks	100,000	0,43	43,00
13	M	3450603600	Príchytka dištančná do priemeru 16mm	ks	100,000	0,14	14,00
14	M	3451100055	Úchytka hmoždinková pre ťahovacie pásy s páskou	ks	500,000	0,02	10,00
15	K	210120401	Istič vzduchový jedнопólový do 63 A	ks	32,000	4,18	133,76
16	M	3580760010	Istič B10/1	ks	32,000	2,06	65,92
17	K	210120403	Istič vzduchový dvojpólový do 63 A	ks	1,000	4,97	4,97
18	M	3580760379	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou B10/1N/003	ks	1,000	26,68	26,68
19	K	210120405	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	5,000	7,74	38,70
20	M	3580760178	Istič B16/3	ks	4,000	7,09	28,36
21	M	3580760179	Istič B20/3	ks	1,000	7,63	7,63
22	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	200,000	0,68	136,00
23	K	210110021	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia jedнопólový - radenie 1	ks	10,000	4,95	49,50
24	M	3450201330	Spínač r.1, IP44, nástenný (napr.3553-01929B)	ks	10,000	2,85	28,50
25	K	210110041	Spínače polozapustené a zapustené vrátane zapojenia jedнопólový - radenie 1	ks	111,000	1,75	194,25
26	M	3450201270	Spínač r.1, IP20 zapustený (napr.3557G-C01340B1)	ks	111,000	1,95	216,45

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	K	210110043	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia sériový prep.stried. - radenie 5 A	ks	13,000	1,98	25,74
28	M	3450202940	Prepínač r.5, IP20 zapustený (napr.3557G-C05340B1)	ks	13,000	3,02	39,26
29	K	210110045	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep.- radenie 6	ks	48,000	1,98	95,04
30	M	3450201520	Prepínač r.6, IP20 zapustený (napr.3557G-C06340B1)	ks	48,000	2,11	101,28
31	K	210110046	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia križový prep.- radenie 7	ks	19,000	2,24	42,56
32	M	3450201620	Prepínač r.7, IP20 zapustený (napr.3557G-C07340B1)	ks	19,000	3,19	60,61
33	K	210190001	Montáž ocelechovej rozvodnice do váhy 20 kg	ks	1,000	6,36	6,36
34	M	EP	Pripojnica poteciálového vyrovnania - 5015650 - 1801 VDE	ks	1,000	20,13	20,13
35	K	210220321	Svorka na potrub."Bernard" vrát. pásika(bez vodiča a prípoj. vodiča)	ks	25,000	3,37	84,25
36	M	3540201700	Svorka BARNARD+ medený pásik dĺžky 750mm	ks	25,000	1,02	25,50
37	K	210800004	Vodič medený uložený pod omietkou CYY 6	m	300,000	0,68	204,00
38	M	3410950900	Káble flexibilné medené H 07 V-U 6,0 zelenožlté	m	300,000	0,49	147,00
39	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	4 000,000	1,11	4 440,00
40	M	3410350085	CYKY 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	3 000,000	0,42	1 260,00
41	M	3410350097	CYKY 5x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	1 000,000	0,67	670,00
42	K	210800160	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	220,000	1,11	244,20
43	M	3410350099	CYKY 5x4 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	220,000	1,74	382,80
44	K	220260022	Škatuľa KP 68 pod omietku, vrátane vysekania lôžka,zhotovenie otvorov,bez svoriek a zapojenia vodičov	ks	191,000	4,58	874,78
45	M	3450900400	I-Krabica ASD 70 pod omietku	ks	191,000	0,10	19,10
46	K	220300921	Svorkovnice do krabíc, montáž svorkovnice,zapojenie vodičov na svorky, označenie vodiča	ks	1 800,000	1,11	1 998,00
47	M	3450644899	Svorka WAGO 2x 0,5-2,5	ks	400,000	0,09	36,00
48	M	3450644900	Svorka WAGO 3x 0,5-2,5	ks	1 000,000	0,10	100,00
49	M	3450645100	Svorka WAGO 5x 0,5-2,5	ks	400,000	0,14	56,00
50	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	6,000	565,00	3 390,00
51	K	MV	Murárske výpomoci	%	1,000	36,96	36,96
52	K	PD	Presun dodávok	%	1,000	42,24	42,24
53	K	PM	Podružný materiál	%	3,000	52,80	158,41
54	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,000	654,77	654,77
55	K	R-KOT	Rozvádzač kotolne	ks	1,000	52,80	52,80
56	M	R-KOT	Rozvádzač kotolne vr. výbroje	ks	1,000	79,10	79,10
57	K	SV A	Montáž svietidla A (kotvenie do skrytch stropných rebier)	ks	58,000	10,74	622,92
58	M	SV A	A - Svietidlo, vr.sv.zdroja a príslušenstva - vid' tab.svietidiel	ks	58,000	60,88	3 531,04
59	K	SV B	Montáž svietidla B (kotvenie do skrytch stropných rebier)	ks	88,000	10,74	945,12
60	M	SV B	B - Svietidlo, vr.sv.zdroja a príslušenstva - vid' tab.svietidiel	ks	88,000	97,03	8 538,64
61	K	SV C	Montáž svietidla C (kotvenie do skrytch stropných rebier)	ks	44,000	10,74	472,56
62	M	SV C	C - Svietidlo, vr.sv.zdroja a príslušenstva - vid' tab.svietidiel	ks	44,000	97,03	4 269,32
63	K	SV D	Montáž svietidla D (kotvenie do skrytch stropných rebier)	ks	45,000	13,00	585,00
64	M	SV D	D - Svietidlo, vr.sv.zdroja a príslušenstva - vid' tab.svietidiel	ks	45,000	150,97	6 793,65
65	K	SV E	Montáž svietidla E (kotvenie do skrytch stropných rebier)	ks	48,000	13,00	624,00
66	M	SV E	E - Svietidlo, vr.sv.zdroja a príslušenstva - vid' tab.svietidiel	ks	48,000	161,04	7 729,92

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
67	K	SV F	Montáž svietidla F (kotvenie do skrytch stropných rebier)	ks	45,000	13,00	585,00
68	M	SV F	<i>F - Svietidlo, vr.sv.zdroja a príslušenstva - vid' tab.svietidiel</i>	ks	45,000	161,04	7 246,80
69	K	SV G	Montáž svietidla G (kotvenie do skrytch stropných rebier)	ks	2,000	13,00	26,00
70	M	SV G	<i>G - Svietidlo, vr.sv.zdroja a príslušenstva - vid' tab.svietidiel</i>	ks	2,000	71,44	142,88
71	K	SV H	Montáž svietidla H kotvenie do skrytch stropných rebier)	ks	12,000	10,74	128,88
72	M	SV H	<i>H - Svietidlo, vr.sv.zdroja a príslušenstva - vid' tab.svietidiel</i>	ks	12,000	64,14	769,68
73	K	SV I	Montáž svietidla I	ks	15,000	10,74	161,10
74	M	SV I	<i>I - Svietidlo, vr.sv.zdroja a príslušenstva - vid' tab.svietidiel</i>	ks	15,000	51,67	775,05

OST - Ostatné

9 492,00

75	K	HZS001091	Priestorová úprava v rozvážači	ks	10,000	169,50	1 695,00
76	K	HZS001092	Likvidácia elektroodpadu	kpl	1,000	226,00	226,00
77	K	HZS001111	Demontáž existujúcej elektroinštalácie	hod	500,000	11,30	5 650,00
78	K	HZS001112	Asistencia ostatným profesiam	hod	10,000	16,95	169,50
79	K	HZS001113	Príprava a odborné preskúšanie	hod	30,000	16,95	508,50
80	K	HZS001114	Ostatné elektroinštalčné práce	hod	50,000	16,95	847,50
81	K	HZS001115	OPaOS VTZ E (revízia) a vypracovanie správy	kpl.	1,000	395,50	395,50

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

Objekt: 1454-01-09 - SO 01 Učebný blok - Bleskozvod

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Prešovský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

BETPRES s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Ing. Jana Šebáková

Poznámka:

KS:

Dátum: 14. 5. 2017

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu	1 938,54
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	1 938,54

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	1 938,54	387,71

Cena s DPH	v EUR	2 326,25
-------------------	--------------	-----------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

Objekt: 1454-01-09 - SO 01 Učebný blok - Bleskozvod

Miesto:

Dátum:

14. 5. 2017

Objednávateľ:

Prešovský samosprávny kraj

Projektant:

Zhotoviteľ:

BETPRES s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. Jana Šebáková

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	1 938,54
750 - Slaboprúd	47,50
M - Práce a dodávky M	1 761,44
21-M - Elektromontáže	1 761,44
OST - Ostatné	129,60
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 938,54

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

Objekt: 1454-01-09 - SO 01 Učebný blok - Bleskozvod

Miesto: Dátum: 14. 5. 2017
Objednávateľ: Prešovský samosprávny kraj Projektant:
Zhotoviteľ: BETPRES s.r.o. Spracovateľ: Ing. Jana Šebáková

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

Náklady z rozpočtu **1 938,54**

750 - Slaboprúd **47,50**

1	K	752898527	Škatuľa KO 125 pod omietku vrátane vysekania lôžka	ks	5,000	7,99	39,95
2	M	3450913000	Krabica KO-125	ks	5,000	1,51	7,55

M - Práce a dodávky M **1 761,44**

21-M - Elektromontáže **1 761,44**

3	K	210040702	Murárske práce Vysekanie, zamurovanie a začistenie rážka pre rúrku alebo kábel do D 48 mm	m	70,000	4,32	302,40
4	K	210220003	Skrytý zvod pri zatepľovacom systéme	m	70,000	10,80	756,00
5	M	3450705700	I-Rúrka FXP 32	m	70,000	1,13	79,10
6	M	3451101900	I-Prichytka S32 bleďošedá	ks	140,000	0,30	42,00
7	K	210220050	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	5,000	2,56	12,80
8	M	3544247915	Štítok orientačný zemniaci, obj. č. EBL000000360; bleskozvodný a uzemňovací materiál	ks	5,000	0,52	2,60
9	K	210220102	Zvodový vodič včítane podpory FeZn lano do D 70 mm	m	75,000	5,40	405,00
10	M	3145332500	Lano ALFE 42/7	kg	14,000	3,24	45,36
11	K	210220243	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	10,000	1,64	16,40
12	M	3544219500	Svorka spojovacia ocelová žiarovo zinkovaná označenie SS s p. 2 skr	ks	10,000	0,44	4,40
13	K	210220246	Svorka FeZn na odkvapový žlab SO	ks	5,000	2,33	11,65
14	M	3544219950	Svorka okapová ocelová žiarovo zinkovaná označenie SO	ks	5,000	1,03	5,15
15	K	210220247	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	5,000	2,33	11,65
16	M	3544220000	Svorka skúšobná ocelová žiarovo zinkovaná označenie SZ	ks	5,000	1,29	6,45
17	K	MV	Murárske výpomoci	%	1,000	27,00	27,00
18	K	PM	Podružný materiál	%	3,000	2,16	6,48
19	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,000	27,00	27,00

OST - Ostatné **129,60**

20	K	HZS-001	Revízie	ks	1,000	129,60	129,60
----	---	---------	---------	----	-------	--------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

Objekt: 1454-01-07 - SO 01 Učebný blok - VZT a rekuperácia

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 14. 5. 2017

Objednávateľ:

Prešovský samosprávny kraj

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

BETPRES s.r.o.

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Ing. Jana Šebáková

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				101 720,93
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				101 720,93
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	101 720,93	20 344,19
Cena s DPH		v	EUR	122 065,12

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

Objekt: 1454-01-07 - SO 01 Učebný blok - VZT a rekuperácia

Miesto:

Dátum:

14. 5. 2017

Objednávateľ:

Prešovský samosprávny kraj

Projektant:

Zhotoviteľ:

BETPRES s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. Jana Šebáková

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	101 720,93
M - M	98 788,43
ZAR č.1 - Zariadenie č.1 - Vetranie učební /centrálne/	78 651,89
ZAR. č.2 - Zariadenie č.2- Vetranie učební /decentrálne/	17 457,00
ZAR. č 3 - Vetranie skladu chemikálií	2 679,54
Ostatné - Ostatné	2 932,50
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	101 720,93

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti objektu - SOŠ technická, Humenné

Objekt: 1454-01-07 - SO 01 Učebný blok - VZT a rekuperácia

Miesto:		Dátum:	14. 5. 2017
Objednávateľ:	Prešovský samosprávny kraj	Projektant:	
Zhotoviteľ:	BETPRES s.r.o.	Spracovateľ:	Ing. Jana Šebáková

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

Náklady z rozpočtu	101 720,93
--------------------	------------

M - M	98 788,43
-------	-----------

ZAR č.1 - Zariadenie č.1 - Vetranie učební /centrálne/	78 651,89
--	-----------

1	M	1.1	Vertikálna VZT rekuperačná jednotka s pripojením vo vrhovej časti s elektrickým ohrievačom, Qv= 468-1548 m3/h, El. Příkon ventilátorov 2 x 0,7 kW 230V/50Hz , El. príkon ohrievača 3 kW 400V/50Hz , Strana prívodu vzduchu: pravá, Ro	ks	6,000	10 350,00	62 100,00
2	M	1.2	Protidažďová žalúzia z pozinkovaného plechu 400x400mm	ks	8,000	31,63	253,04
3	M	1.3	Tlmič hluku fi 315mm, dĺžka 900mm	ks	8,000	83,95	671,60
4	M	1.4	Odvodný tanierový ventil fi 200mm s upevňovacím rámkom	ks	49,000	8,49	416,01
5	M	1.5	Prívodný tanierový ventil fi 200mm s upevňovacím rámkom	ks	49,000	8,49	416,01
6	M	1.6	Tlmič hluku fi 250mm, dĺžka 900mm	ks	14,000	69,58	974,12
7	M	1.7	Protidažďová žalúzia z pozinkovaného plechu 315x315mm	ks	8,000	24,38	195,04
8	M	1.8	Prechod na kruhové potrubie vyrobený z pozinkovaného plechu 400x400mm/ ? 315mm	ks	8,000	21,00	168,00
9	M	1.9	Prechod na kruhové potrubie vyrobený z pozinkovaného plechu 315x315mm/ ? 250mm	ks	8,000	19,09	152,72
10	M	1.10a	kruhové spiro potrubie fi 200	m	120,000	5,31	637,20
11	M	1.10b	kruhové spiro potrubie fi 250 vrátane 10 % tvarovky	m	150,000	8,05	1 207,50
12	M	1.10c	kruhové spiro potrubie fi 315 vrátane 10% tvarovky	m	150,000	10,24	1 536,00
13	M	1.10d	kruhové spiro potrubie fi 250 vrátane 20% tvarovky /tepelne izolované/	m	15,000	21,64	324,60
14	M	1.10e	kruhové spiro potrubie fi 315 vrátane 20% tvarovky /tepelne izolované/	m	15,000	26,67	400,05
15	K	1.MZ	Montáž zariadenia č.1	ks	1,000	9 200,00	9 200,00

ZAR. č.2 - Zariadenie č.2- Vetranie učební /decentrálne/	17 457,00
--	-----------

16	M	2.1	Vetracia jednotka s rekuperáciou tepla fi 200mm do steny hrúbky 600mm, Qv= 20-47 m3/h, El. Příkon: 5,1 W 230V/50Hz	ks	28,000	529,00	14 812,00
17	K	2.MZ	Montáž zariadenia č.2	KS	1,000	2 645,00	2 645,00

ZAR. č 3 - Vetrание skladu chemikálií	2 679,54
---------------------------------------	----------

18	M	3.1	EX ventilátor vhodný do priestorov s rôznymi výparmi, Qv= 400 m3/h, El. Příkon: 113 W 230V/50Hz , Hmotnosť 7,5kg, Certifikát SP03ATEX3101X	ks	1,000	1 495,00	1 495,00
19	M	3.2	Krycia mriežka plastová fi 160mm	ks	1,000	22,00	22,00
20	M	3.3	Odvodný plastový tanierový ventil fi 160mm s upevňovacím rámikom	ks	1,000	46,00	46,00
21	M	3.4	Plastové potrubie pre kyselinovzdorné ventilátory, fi 160mm	m	15,000	37,95	569,25
22	M	3.4a	OL 160/90° oblúk plastový	ks	1,000	57,50	57,50
23	K	3.MZ	Montáž zariadenia č.3	ks	1,000	489,79	489,79

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

Ostatné - Ostatné

2 932,50

24	K	HZS000111	Stavebno montážne práce menej náročné (Tr 1) v rozsahu viac ako 8 hodín ODOVZDANIE ZARIADENIA A ZAŠKOLENIE OBSLUHY	hod	10,000	34,50	345,00
25	K	HZS000114	Stavebno montážne práce náročné - prehliadky pracoviska a revízie (Tr 4) v rozsahu viac ako 8 hodín FUNKČNÉ SKÚŠKY ZARIADENÍ VYREGULOVANIE	hod	36,000	17,25	621,00
26	K	767995102	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	kg	30,000	2,30	69,00
27	M	1541551500	Profil ocelový tenkostenný otvorený tvaru L nerovnoramenný ozn. STN 11 343 podľa EN S195T 15x10x2,0 mm	t	0,030	63 250,00	1 897,50

Podiel subdodávok a subdodávateľov

P.č.	Subdodávateľ (obchodné meno, sídlo alebo miesto podnikania, IČO)	Kontaktná osoba (Meno a Priezvisko, tel.číslo, email)	Popis prác vykonávaných subdodávateľom (odkaz na stavebný objekt, jeho časť, prípadne položky)	Podiel plnenia zmluvy v % z celkového objemu stavebných prác	Podiel plnenia zmluvy vo finan. vyjadrení v EUR bez DPH
1.	Elit plus s.r.o. Zápis ZHS 2015/3-PO-D6052 Južná trieda 97, Košice IČO 36 598 615	Ján Ivanko 0556770057	Výplne otvorov	15,6%	132 598,55
2.	Montin, s.r.o. Zápis ZHS 2014/6-PO-D3853 Žriedlová 28, 040 01 Košice IČO 36 187 917	Ing. Jurčišin Milan	Elektroinštalácia Bleskozvod	9,49% 0,23%	80 610,17 1 938,54
3.	INGEMA, s.r.o. Zápis ZHS 2014/2-PO-D2648, Močarianska 1, Michalovce IČO 3657411	Marek Michajlo	Ústredné vykurovanie	5,93%	50 355,67
4.	KLIVENT s.r.o. SLanec 387 Zápis ZHS 2015/7-PO-D8296	Ing. Mihalovič	VZT a rekuperácia	11,97%	101 720,93
5.	Dachcom, s.r.o Hviezdoslavova, Stropkov Zápis ZHS 2017/2-PO-E3747	p. Dovičák	Klampiarske práce, strecha	0,34% 2,69%	2 897,10 22 897,50
6.	Solich a Stavař s.r.o. Hutnická 249/6, 747 20 Vřesina	Tomáš Solich, konateľ	Striekaná a fúkaná izolácia	2,78%	23 603,18
7.	VELCON spol. s r.o. Továrenská 368/40 Vlkanová zápis ZHS 2017/7-PO-D4411	Mgr. Michal Mikula, Ing. Dušan Vaník, Mgr. Radoslav Ferenc	Plošina pre imobilných	0,96%	8 165,00