

ZMLUVA O DIELO

v súlade s ust. § 536 a nasl. Obchodného zákonníka a postupom podľa zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“) na zhotovenie stavby: **„Rekonštrukcia bývalej Základnej školy ul. 17. novembra č. 15 a Rekonštrukcia bývalého študentského domova ul. 17. novembra č. 13“.**

Zmluvné strany:

Objednávateľ:

Názov: **Prešovská univerzita v Prešove**
Sídlo: ul. 17 novembra 15, 080 01 Prešov
Štatutárny orgán: prof. RNDr. René Matlovič, PhD., rektor
IČO: 17070775
DIČ: 2020980082
Účet: Štátna pokladnica, č. ú.: 7000213438/8180

Zhotoviteľ:

Skupina DÚHA, a.s. – Millenium s.r.o

Obchodné meno: **DÚHA, a.s. (líder skupiny)**
Sídlo: Čapajevova 29, 080 01 Prešov
Štatutárny orgán: Ing. František Mrava, predseda predstavenstva
IČO: 31 690 360
IČ DPH: SK2020519666
Bankové spojenie: Poštová banka, a.s.; č. ú.: 20178519/6500

Obchodné meno: **Millenium s.r.o. (člen)**
Sídlo: Vajnorská 8/A, Bratislava 831 03
Štatutárny orgán: JUDr. Peter Kubík - konateľ
IČO: 35 764 503

Spoločnosť zapísaná v obchodnom registri vedenom Okresným súdom v Prešove, oddiel: Sa, vložka č.: 163/P.

uzatvárajú na základe verejného obstarávania na predmet zákazky „Rekonštrukcia bývalej ZŠ ul. 17. novembra č. 15 v Prešove a Rekonštrukcia bývalého študentského domova ul. 17. novembra č. 13 v Prešove“ s v súlade s ust. § 536 a nasl. zák. č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov túto Zmluvu o dielo (ďalej len „Zmluva“):

I. Predmet zmluvy

- 1.1. Predmetom tejto Zmluvy je záväzok Zhotoviteľa vykonať pre Objednávateľa dielo **Rekonštrukcia bývalej ZŠ, ul. 17. novembra č. 15 v Prešove a Rekonštrukcia bývalého študentského domova ul. 17. novembra č. 13 v Prešove** a záväzok Objednávateľa uhradiť Zhotoviteľovi cenu Diela podľa ust. čl. III. tejto Zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje Dielo vyhotoviť a odovzdať v rozsahu uvedenom v tejto Zmluve,

v projektovej dokumentácii, ktorá tvorí Prílohu č. 1 tejto Zmluvy, v Harmonograme postupu prác, ktorý tvorí Prílohu č. 2 tejto Zmluvy a v rozpočte Výkaz výmer, ktorý tvorí Prílohu č. 3 tejto Zmluvy.

- 1.2. Miesto realizácie Diela: Prešov, ul. 17. novembra č. 13 a č.15.
- 1.3. Stavebnou časťou Diela je: Rekonštrukcia bývalej ZŠ, ul. 17. novembra č. 15 v Prešove
 - a) rekonštrukcia stavebného objektu, ktorý podľa projektovej dokumentácie pozostáva z:
 - o SO 01 – Severné krídlo
 - b) rekonštrukcia bývalého študentského domova ul. 17. novembra č. 13 v Prešove z:
 - o SO 01 – Výmena okien bloku C
 - o SO 02 – Zateplenie bloku B
 - o Elektroinštalácia ŠD
- 1.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť a v súlade s právnymi predpismi SR, príslušnými záväznými normami STN, technickými pravidlami (ďalej len „TP“), projektovou dokumentáciou, platným stavebným povolením, výkazom-výmer a v súlade s touto Zmluvou a s písomnými pokynmi Objednávateľa.
- 1.5. Objednávateľ sa zaväzuje poskytnúť Zhotoviteľovi potrebnú súčinnosť pri vykonávaní Diela, najmä Zhotoviteľovi odovzdať stavenisko v čase podľa harmonogramu postupu prác, bezodkladne mu poskytnúť právoplatné stavebné povolenie, ako aj všetky ďalšie podklady, ktoré bude Zhotoviteľ potrebovať pre riadne vykonanie a odovzdanie Diela a ktoré si Zhotoviteľ od Objednávateľa vyžiada. Objednávateľ sa zaväzuje v lehote uvedenej v tejto Zmluve Dielo prevziať v súlade s touto Zmluvou, o čom bude spísaná zápisnica o prevzatí diela a zaplatiť za prevzaté Dielo dohodnutú sumu v súlade s touto Zmluvou.
- 1.6. Táto Zmluva je uzatváraná v súlade so zmluvou o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, čo Zhotoviteľ berie na vedomie. Zhotoviteľ sa súčasne zaväzuje umožniť Objednávateľovi plniť svoje záväzky voči riadiacemu orgánu, ktorým je Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR (ďalej len „riadiaci orgán“), ako aj voči ostatným orgánom štátnej správy, ktoré sú oprávnené vykonávať kontrolu spôsobu použitia nenávratného finančného príspevku, a to v rozsahu uvedenom v čl. VI. tejto Zmluvy.

II. Termín realizácie

- 2.1. Zmluvné strany sa dohodli, že Dielo bude realizované v termíne odo dňa podpisu zmluvy do dvanástich (12) mesiacov od podpisu zmluvy, zohľadňujúc Harmonogram postupu prác.
- 2.2. Zhotoviteľ je oprávnený odovzdať Dielo Objednávateľovi aj v skoršom termíne, ktorý si Zhotoviteľ vopred dohodne s Objednávateľom písomne, vrátane elektronickej pošty a faxu. Objednávateľ v prípade skoršieho odovzdania diela preberie Dielo v súlade s podmienkami tejto Zmluvy.
- 2.3. Zmluvné strany zhodne vyhlasujú, že súhlasia s termínom realizácie diela. V prípade odchýlky od dohodnutého termínu realizácie, sú zmluvné strany povinné vzájomne

odsúhlasiť aktualizáciu termínu realizácie prác do 5 dní od doručenia výzvy na odsúhlasenie zmeny termínu realizácie. Zhotoviteľ je povinný spolu s návrhom na zmenu termínu realizácie zaslať aj zdôvodnenie odchýlky. V prípade omeškania Zhotoviteľa oproti pôvodného termínu realizácie o viac ako 20 dní, ktoré nie je odôvodnené okolnosťami, na ktoré Zhotoviteľ nemal vplyv (vyššia moc, poveternostné podmienky), je Objednávateľ oprávnený odstúpiť od tejto Zmluvy. Uvedené neplatí, ak je Zhotoviteľ v omeškaní z dôvodov neposkytovania súčinnosti zo strany Objednávateľa alebo z dôvodov zmenových konaní pri realizácii Diela, ktoré je spôsobené Objednávateľom.

- 2.4. Termín realizácie a odovzdania Diela sa predĺži v prípade, že Zhotoviteľ nemôže Dielo odovzdať riadne a včas v dôsledku:
- a) vyššej moci, teda v dôsledku udalostí, nezávislých na vôli zmluvných strán;
 - b) nepriaznivých klimatických podmienok, ktoré môžu objektívne ohroziť kvalitu realizovaného Diela,
 - c) príkazov, zákazov či obmedzení štátnych orgánov alebo orgánov miestnej správy, ak tieto neboli vyvolané konaním alebo opomenutím Zhotoviteľa.
 - d) takých zmien zo strany Objednávateľa, ktoré si vyžadujú zmenu projektovej dokumentácie a položiek výkaz-výmer
- O vzniku a zániku týchto udalostí je Zhotoviteľ povinný bezodkladne písomne informovať Objednávateľa, inak k predĺženiu realizácie a odovzdania Diela nedôjde.
- 2.5. V prípade, ak sa Zhotoviteľ dostal do omeškania podľa bodu 2.4. tejto Zmluvy, alebo je možné predpokladať, že sa do omeškania z týchto dôvodov dostane, je možné po odsúhlasení riadiaceho orgánu predĺžiť lehotu na realizáciu diela, najviac však o 12 mesiacov, vo výnimočných prípadoch a taktiež po súhlase riadiaceho orgánu aj dlhšie (hlavne pri nepredvídateľných udalostiach).

III. Cena za dielo

- 3.1. Zmluvné strany sa dohodli na tejto cene za riadne vykonané Dielo:
- | | |
|----------------------|-------------------------|
| Cena bez DPH: | 2 055 930,14 Eur |
| DPH (20%): | 411 186,03 Eur |
| Cena s DPH: | 2 467 116,17 Eur |
- Zmluvné strany sa dohodli, že cena Diela je určená rozpočtom Výkaz-výmer, ktorý je prílohou č. 3 tejto Zmluvy a ktorý bol súčasťou predloženej úspešnej ponuky Zhotoviteľa v rámci verejného obstarávania.
- 3.2. Cena uvedená v bode 3.1. tejto Zmluvy je zmluvnými stranami dohodnutá ako cena pevná, ktorá zahŕňa všetky náklady Zhotoviteľa na vyhotovenie Diela. Zmluvné strany zhodne konštatujú, že uvedená cena je reálna, bola Zhotoviteľom ponúknutá v rámci verejného obstarávania na základe poskytnutých relevantných podkladov od Objednávateľa a Zhotoviteľ nemá v žiadnom prípade nárok na jej zvýšenie, ktorý vyplynie ako dôsledok chýb alebo zanedbania povinností pri príprave ponuky predloženej do verejného obstarávania. Takto vzniknuté dodatočné náklady znáša Zhotoviteľ. V prípade, ak počas realizácie Zhotoviteľ zistí, že skutkový stav nezodpovedá poskytnutým podkladom od Objednávateľa, písomne upozorní Objednávateľa na tento rozpor.
- 3.3. Zhotoviteľ je povinný Objednávateľovi predložiť podrobný rozpočet, ktorý je prílohou č. 3 tejto Zmluvy aj v elektronickej verzii vo formáte MS Excel, a rovnako predložiť

Objednávateľovi aj každú aktualizáciu rozpočtu v elektronickej verzii vo formáte MS Excel.

- 3.4. Cena uvedená v bode 3.1. tejto Zmluvy zahŕňa náklady na stavebné práce, náklady na dodávku materiálov Zhotoviteľa pri realizácii Diela.
- 3.5. Zmluvné strany sa dohodli, že zmena ceny za Dielo je možná iba v týchto prípadoch:
 - a) rozšírenie alebo zúženie predmetu Zmluvy zo strany Objednávateľa,
 - b) zmena technického riešenia požadovaná Zhotoviteľom
 - c) zmena zákonnej sadzby dane z pridanej hodnoty.
- 3.6. V prípade poskytnutia nenávratného finančného príspevku (NFP) z fondov EÚ bude zmluva o dielo úspešného uchádzača prispôbena zmluve medzi Objednávateľom ako prijímateľom NFP a poskytovateľom NFP. Zmluva o dielo s úspešným uchádzačom sa uzatvorí na výšku poskytnutého nenávratného finančného príspevku.

IV. Platobné podmienky

- 4.1. Zmluvné strany sa dohodli, že cena za Dielo bude uhradená týmto spôsobom:
 - a. 90 % ceny Diela, teda 2 220 404,55 EUR vrátane DPH bude uhradených na základe mesačných faktúr, vystavených Zhotoviteľom v súlade s týmto článkom,
 - b. 10 % ceny Diela, teda 246 711,62 EUR vrátane DPH bude uhradených po riadnom odovzdaní a prevzatí Diela v súlade s ustanoveniami čl. VII. tejto Zmluvy
- 4.2. Podkladom pre zaplatenie ceny za Dielo budú:
 - a) mesačné faktúry, vystavené Zhotoviteľom po uplynutí každého kalendárneho mesiaca, v ktorom bolo Dielo vykonávané, ktorých povinnou prílohou bude Zhotoviteľom vyhotovený a Objednávateľom potvrdený súpis vykonaných prác a dodávok. Zhotoviteľ je oprávnený požadovať na základe mesačných faktúr iba cenu za práce a dodávky, ktoré boli skutočne vykonané, a to cenu podľa Prílohy č. 3 tejto Zmluvy – rozpočtu Výkaz-výmer.
 - b) konečná faktúra vystavená Zhotoviteľom po riadnom odovzdaní Diela Objednávateľovi podľa ustanovení čl. VII. tejto Zmluvy, v ktorej Zhotoviteľ vyúčtuje zostatok ceny Diela vo výške 10% ceny Diela,
- 4.3. Zhotoviteľ nie je oprávnený vyúčtovať Objednávateľovi žiadne práce navyš, ktoré si Objednávateľ vopred písomne nevyžiadal. Ak si Objednávateľ vopred písomne vyžiadal od Zhotoviteľa práce navyš, a Zhotoviteľ ich vykonal, má Zhotoviteľ právo na ich úhradu vo výške skutočne vykonaných prác. Objednávateľ uhradí prípadnú cenu za práce navyš z vlastných zdrojov Objednávateľa. Za prácu navyš sa považuje každá práca, ktorá nebola zmluvnými stranami dohodnutá v tejto Zmluve, resp. jej prílohe č. 3 – Výkaz výmer.
- 4.4. Ak v prípade, že cena skutočne vykonaných prác na Diele presiahne v kalendárnom mesiaci, resp. v súčte faktúr za viac kalendárnych mesiacov, výšku 90 % celkovej ceny Diela vrátane DPH, je Zhotoviteľ oprávnený požadovať úhradu **len časti ceny Diela do výšky 90 % celkovej ceny Diela**. Zhotoviteľ v takom prípade vystaví mesačnú faktúru na časť ceny Diela nepresahujúcu 90 % celkovej ceny Diela. Časť ceny Diela vo výške 10 % z ceny Diela je Zhotoviteľ oprávnený vyúčtovať až po riadnom odovzdaní Diela Objednávateľovi podľa ust. čl. VII. tejto Zmluvy.

- 4.5. Po riadnom odovzdaní kolaudačného rozhodnutia na užívanie Diela Objednávateľovi, vystaví Zhotoviteľ konečnú faktúru, v ktorej vyúčtuje zostávajúcu časť ceny Diela.
- 4.6. Každá faktúra podľa tohto článku je splatná najneskôr do 90 dní odo dňa doručenia faktúry Objednávateľovi.
- 4.7. Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a tieto ďalšie údaje, na ktorých sa zmluvné strany dohodli.:
- a) číslo zmluvy,
 - b) termín splatnosti faktúry,
 - c) forma úhrady,
 - d) označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platba vykonať,
 - e) meno, podpis, odtlačok pečiatky a telefonické spojenie vyhotoviteľa faktúry,
 - f) prílohou faktúry budú dodací list a odovzdávací a preberací protokol.
 - g) názov a ITMS kód projektu : **Druhá etapa modernizácie hmotnej infraštruktúry a IKT systémov Prešovskej univerzity , ITMS kód : 26250120033**
- 4.8. Zhotoviteľ je povinný zaslať každú faktúru spolu s jej prílohami Objednávateľovi v 4 písomných origináloch.
- 4.9. V prípade vystavenia faktúry, ktorá nesúhlasí so súpisom vykonaných prác a dodávok, resp. faktúry, ktorá obsahuje formálne vady, je Objednávateľ oprávnený takúto faktúru vrátiť do 10 dní od doručenia Zhotoviteľovi na prepracovanie. Zhotoviteľ je povinný bezodkladne po doručení vrátenej faktúry vystaviť faktúru novú a túto zaslať Objednávateľovi. Lehota splatnosti faktúry plynie odo dňa doručenia opravenej faktúry Objednávateľovi.

V. Podmienky vykonávania Diela

- 5.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať Dielo v súlade s platnými právnymi normami SR, STN a TP platnými v čase realizácie Diela, v súlade s touto Zmluvou a pokynmi Objednávateľa.
- 5.2. Zhotoviteľ je zodpovedný za dodržanie zásad bezpečnosti práce, požiarnej ochrany, ochrany životného prostredia svojimi zamestnancami a subdodávateľmi. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržať podmienky stavebného povolenia a projektovej dokumentácie. Kvalitu realizovaných prác a zabudovaných materiálov Zhotoviteľ doloží atestami o kvalite.
- 5.3. V prípade, ak zhotoviteľ pri vyhotovení Diela použije materiály vyrobené mimo krajín EÚ, je povinný predložiť Zhotoviteľovi kedykoľvek na požiadanie a vždy pri pravidelnej kontrole doklad o pôvode a zhode tovaru. Zhotoviteľ je oprávnený použiť ekvivalentný tovar, vyrobený mimo EÚ, iba v odôvodnených prípadoch a iba na základe predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa, ktorému predchádzal písomný súhlas riadiaceho orgánu. Pre prípad nedodržania tejto povinnosti Zhotoviteľa má Objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny Diela, ako aj právo odstúpiť od tejto Zmluvy.

- 5.4. Objednávateľ odovzdá Zhotoviteľovi stavenisko na základe oboma zmluvnými stranami podpísaného zápisu s jasne vyznačeným priestorom staveniska, a to najneskôr 14 dní od nadobudnutia účinnosti zmluvy.
- 5.5. Objednávateľ zaistí stavebný dozor nad vykonávanými prácami svojimi poverenými zamestnancami, ktorí sú odborne spôsobilé na výkon stavebného dozoru.
- 5.6. Ak sa vyskytne v priebehu realizácie prác na Diele nutnosť akýchkoľvek zmien oproti predpokladom obsiahnutých tejto Zmluve, budú tieto zmeny riešené operatívne jednaním medzi oboma stranami. Riešenie drobných zmien bude dohodnuté zápisom v stavebnom denníku, potvrdeným oboma stranami. Zmeny závažnejšieho rozsahu, ktoré môžu mať vplyv hlavne na termín splnenia, cenu alebo technické riešenie diela budú riešené písomným dodatkom k tejto Zmluve. V prípade dohody o zvýšení ceny Diela, rozdiel medzi dohodnutou cenou Diela a novou cenou Diela uhradí Objednávateľ z vlastných zdrojov. Zmena termínu odovzdania Diela je možná len za podmienok uvedených v bode 2.4. tejto Zmluvy.
- 5.7. Zhotoviteľ je plne zodpovedný za riadny postup prác na Diele, za akúkoľvek stratu materiálu alebo poškodenie Diela, materiálov a technologického zariadenia, ktoré sú súčasťou Diela, ako aj za stratu či poškodenie iného majetku, ktorý nie je súčasťou Diela. Zhotoviteľ je plne zodpovedný aj za zranenie alebo smrť akejkoľvek osoby pri vyhotovovaní Diela.
- 5.8. Zhotoviteľ je povinný udržiavať na vlastné náklady čistotu staveniska, ako aj verejných komunikácií, pokiaľ tieto svojou činnosťou znečisťuje a pred odovzdaním Diela Objednávateľovi je povinný stavenisko na vlastné náklady vypratať a zabezpečiť odvoz odpadu osobou oprávnenou na nakladanie s odpadom.
- 5.9. Zhotoviteľ je povinný uzavrieť poistenie Diela a používaného materiálu a technológií na poistnú sumu vo výške ceny Diela pre prípad krádeže, vzniku škody, protiprávneho konania Zhotoviteľa alebo tretích osôb, zranenia alebo smrti osôb a pre prípad škody spôsobenej činnosťou Zhotoviteľa. Poistenie musí minimálne zahŕňať:
- a) poistenie Zhotoviteľa a Objednávateľa proti stratám a škodám na Diele a použitých a materiáloch a technológiách, vzniknutých z akejkoľvek príčiny,
 - b) poistenie Zhotoviteľa za jeho zodpovednosť počas záručnej doby za stratu alebo škodu, ktorej príčina nastala pred začatím plynutia záručnej doby a za stratu alebo škodu spôsobenú Zhotoviteľom počas plnenia akýchkoľvek záväzkov podľa tejto Zmluvy, vrátane odstraňovania väd, ktoré sa na Diele prejavujú v záručnej dobe,
 - c) poistenie Zhotoviteľa za zodpovednosť za úmrtie alebo zranenie akejkoľvek osoby.
- 5.10. Zhotoviteľ je povinný pred uzavretím tejto Zmluvy preukázať uzavretie poistenia podľa predchádzajúceho bodu Objednávateľovi predložením poistnej zmluvy. Zhotoviteľ je ďalej povinný preukázať Zhotoviteľovi platenie poistného pravidelne najneskôr do konca kalendárneho mesiaca, ak je poistné platené mesačne, resp. do 14 dní odo dňa uzavretia tejto Zmluvy, ak je poistné uhradené jednou čiastkou. V prípade, že Zhotoviteľ platenie poistného nepreukáže ani v dodatočnej lehote danej Objednávateľom, má Objednávateľ právo od tejto Zmluvy odstúpiť.
- 5.11. Zhotoviteľ je povinný počas celej doby realizácie Diela dbať na uzavretie a uzamknutie priestoru v čase, keď na stavenisku neprebiehajú práce na Diele. Zhotoviteľ je povinný práce na Diele vykonávať každý pracovný deň v rozsahu osem hodín denne,

v odporúčanom časovom intervale od 7.00 do 15.30 hod. Zhotoviteľ je oprávnený vykonávať práce na Diele aj v dni pracovného voľna a pokoja s rešpektovaním zákonných obmedzení pracovného času a časov odpočinku zamestnancov.

- 5.12. V prípade, že v harmonograme postupu prác nastanú podľa odhadu Zhotoviteľa akékoľvek zmeny, je Zhotoviteľ povinný predložiť aktualizovaný harmonogram postupu prác Objednávateľovi na schválenie ešte pred nastalými zmenami. Ak je Zhotoviteľ oproti pôvodnému harmonogramu postupu prác v omeškaní, je povinný dôvody omeškania písomne vysvetliť Objednávateľovi spolu s predloženým aktualizovaným harmonogramom prác. Objednávateľ je povinný do 5 dní od predloženia návrhu na zmenu harmonogramu vyjadriť sa k zmene. Ak je Zhotoviteľ oproti pôvodnému harmonogramu postupu prác v omeškaní o viac ako 10 dní a toto omeškanie nie je odôvodnené okolnosťami, na ktoré Zhotoviteľ nemal vplyv (poveternostné podmienky, vyššia moc), má Objednávateľ právo odstúpiť od tejto Zmluvy.
- 5.13. Zhotoviteľ je povinný vykonávať Dielo sám na vlastnú zodpovednosť, prostredníctvom svojich zamestnancov. V prípade, že Zhotoviteľ nie je objektívne schopný vykonávať celé Dielo sám, je oprávnený po predchádzajúcom súhlase Objednávateľa časť Diela vykonať aj prostredníctvom subdodávateľov. Aj v tomto prípade je Zhotoviteľ za vykonanie Diela zodpovedný v rovnakom rozsahu, akoby Dielo vykonával sám. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť vykonávanie Diela kvalifikovanými osobami a poveriť výkonom dozoru nad vykonávaním Diela zodpovednú osobu - stavbyvedúceho, ktorá je oprávnená kontrolovať postup prác na Diele, dodržiavanie pracovnej disciplíny zamestnancov Zhotoviteľa a o prípadných nedostatkoch informovať bezodkladne Zhotoviteľa, ako aj Objednávateľa. Zhotoviteľ poveruje výkonom funkcie stavbyvedúceho Viliama Molnára, t.č.: 0910809819. Zmenu v tejto osobe je Zhotoviteľ povinný vopred písomne oznámiť Objednávateľovi.
- 5.14. Objednávateľ je povinný odovzdať Zhotoviteľovi do termínu odovzdania staveniska stavebné povolenie, respektíve iné doklady, na základe ktorých je možné začať realizovať Dielo.
- 5.15. Zhotoviteľ je povinný umožniť Objednávateľovi a komukoľvek, kto má na to povolenie od Objednávateľa, ako aj kontrolným orgánom podľa bodu 6.5. tejto Zmluvy, prístup na stavenisko a na ktorékoľvek miesto, kde sa vykonávajú, alebo majú vykonávať práce na Diele v súvislosti touto Zmluvou. Zhotoviteľ je povinný zamedziť vstup tretích osôb na stavenisko a umožniť vstup len osobám, vstupujúcim na stavenisko so súhlasom Zhotoviteľa alebo Objednávateľa, pri dodržaní podmienok bezpečnosti práce. Zhotoviteľ zodpovedá za akúkoľvek škodu i nemateriálnu ujmu, ktorá vznikne v dôsledku vstupu tretích osôb na stavenisko.
- 5.16. Zhotoviteľ je povinný po ukončení prác na Diele vypratať stavenisko a odovzdať odpad osobe oprávnenej nakladať s odpadmi podľa zákona NR SR č. 223/2001 Z. z. o odpadoch v znení neskorších predpisov. Za vypratanie staveniska a riadnu likvidáciu odpadu zodpovedá Zhotoviteľ. Objednávateľ uvedené skontroluje pri prebratí diela.
- 5.17. Obe zmluvné strany sú povinné navzájom sa písomne informovať o všetkých skutočnostiach, ktoré by mohli mať vplyv na realizáciu Diela.
- 5.18. Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník, zaznamenávať všetky náležitosti súvisiace s realizáciou diela do stavebného denníka, viesť súpisy prác a dodávok, ktoré prikladá k faktúram a tieto dokumenty uchovávať do 3 rokov po odovzdaní diela. Zhotoviteľ je

povinný umožniť nahliadať do dokumentácie Objednávateľovi ako aj príslušným kontrolným orgánom.

VI. Kontrola prác Objednávateľom a riadiacim orgánom

- 6.1. Objednávateľ je oprávnený vykonávať priebežnú kontrolu prác stavebným dozorom Objednávateľa. Objednávateľ zabezpečí pravidelnú kontrolu postupu stavebných prác osobou poverenou stavebným dozorom, a to najmenej jedenkrát týždenne v pracovnom čase medzi 08:00 a 16:00. Presný termín kontroly Objednávateľ oznámi Zhotoviteľovi najneskôr 1 deň vopred. Zhotoviteľ pri takto oznámenej kontrole predloží Objednávateľovi stavebný denník a súpis dosiaľ vykonaných prác, ktorý Objednávateľ potvrdí, prípadne v ňom vyznačí nesúlad so skutočným stavom. Objednávateľ poverí výkonom stavebného dozoru odborne spôsobilú osobu, ktorá ho bude zastupovať pri pravidelnom potvrdzovaní vykonaných prác, ako i pri preberaní ukončeného diela. Zmenu v tejto osobe je Objednávateľ povinný vopred písomne oznámiť Zhotoviteľovi.
- 6.2. Objednávateľ je na písomnú výzvu Zhotoviteľa, uvedenú v stavebnom denníku, alebo Objednávateľovi doručení osobitne, bez zbytočného odkladu povinný preveriť a skontrolovať tie časti Diela, ktoré budú po odovzdaní Diela zakryté alebo sa stanú neprístupnými. Ak nenamietne vady týchto častí Diela ani na ôsmy deň odo dňa zapísania výzvy Zhotoviteľa v stavebnom denníku, alebo odo dňa jej doručenia Objednávateľovi, má sa za to, že Objednávateľ tieto časti Diela skontroloval a žiadne vady Diela nenamietla.
- 6.3. V prípade zistenia závad počas vykonávania Diela, urobí stavebný dozor záznam do stavebného denníka s požiadavkou na ich odstránenie v stanovenom termíne. Lehota na odstránenie závad je najmenej 10 a najviac 30 dní. Pokiaľ by boli závady takého charakteru, že by nepochybne viedli k omeškaniu Zhotoviteľa s odovzdaním Diela alebo by nepochybne bola spôsobená taká vada Diela, ktorá by znemožnila Dielo užívať riadne, má Objednávateľ právo od zmluvy odstúpiť.
- 6.4. Nevykonanie kontroly realizácie Diela Objednávateľom nezavaruje Zhotoviteľa zodpovednosti za vady Diela.
- 6.5. Zhotoviteľ je povinný umožniť výkon kontroly/audit/overovania súvisiaceho s výkonom a dodávkou predmetu zmluvy, kedykoľvek počas platnosti a účinnosti predmetnej zmluvy až po posledný deň mesiaca záručnej doby určenej v bode 8.2. čl. 8 tejto zmluvy, oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnenými orgánmi výkonu kontroly/audit/overovania na mieste sú najmä:
 - a) Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky, Agentúra Ministerstva školstva Slovenskej republiky pre štrukturálne fondy európskej únie a nimi poverené osoby,
 - b) Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - c) orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
 - d) splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - e) osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až d) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a ES

- 6.6. Zhotoviteľ je povinný byť prítomný na mieste realizácie Diela pri výkone kontroly zo strany, poskytnúť súčinnosť pri vykonávaní kontroly, počas výkonu kontroly je povinný na požiadanie preukázať oprávnenosť vynaložených výdavkov a dodržanie podmienok tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný predložiť dokumenty súvisiace s realizáciou Diela a zdržať sa konania, ktoré by mohlo ohroziť začatie a riadny priebeh výkonu kontroly na mieste realizácie Diela.
- 6.7. Zhotoviteľ je povinný bezodkladne prijať opatrenia na nápravu nedostatkov, zistených kontrolou v zmysle správy z kontroly v lehote stanovenej oprávnenými osobami na výkon kontroly a o splnení opatrení prijatých na nápravu zistených nedostatkov bezodkladne informovať Objednávateľa.
- 6.8. Stavebný denník bude na stavbe vedený odo dňa začatia prác na Diele do riadneho ukončenia prác a to spôsobom podľa ust. § 46d zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) a príslušných ust. Vyhlášky MŽP SR č. 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona.
- 6.9. Záznamy o priebehu prác, kontrolách, preberaní prác a všetkých ďalších okolnostiach, ktoré budú obe strany považovať za dôležité, budú zapisované denne do stavebného denníka. Za riadne vedenie stavebného denníka zodpovedá Zhotoviteľ. Stavebný denník je uložený u stavbyvedúceho.
- 6.10. Stavebný denník musí minimálne obsahovať: dátum, údaje o počasí, údaje o pracovnej dobe, údaje o zamestnancoch a ich počty, mechanizmy, časový postup prác na stavbe, výkaz výmer dodávok, stavebných prác podľa objektov, záznamy z vykonávaného stavebného a technického dozoru, požiadavky Zhotoviteľa na Objednávateľa a naopak, prerušenie prác s odôvodnením, záznamy o okolnostiach, ktoré majú vplyv na postup prác, zmeny a odchýlky vykonávaných prác od schválenej projektovej dokumentácie, požiadavky oprávnených osôb na odstránenie nedostatkov.

VII. Odovzdanie diela

- 7.1. Po vykonaní Diela vyzve Zhotoviteľ Objednávateľa k odovzdaniu a prevzatiu Diela písomnou výzvou tak, aby preberacie konanie mohlo začať najneskôr 3 týždne pred dohodnutým termínom ukončenia diela.
- 7.2. Preberacie konanie trvá 3 dni. Počas celého preberacieho konania je Objednávateľ oprávnený kontrolovať funkčnosť Diela, vytýkať jeho prípadné vady a nedorobky zápisom v stavebnom denníku a požadovať ich odstránenie v lehote do ukončenia preberacieho konania. Ak Objednávateľ zistí takú vadu Diela, ktorá by znemožňovala Dielo riadne užívať, musí byť táto odstránená Objednávateľom najneskôr do 14 dní odo dňa jej vytknutia Dodávateľom, inak má Objednávateľ právo od tejto Zmluvy odstúpiť.
- 7.3. Po ukončení preberacieho konania spíšu zmluvné strany zápis o odovzdaní a prevzatí Diela, pri ktorom je Zhotoviteľ povinný odovzdať Objednávateľovi dokumenty a doklady osvedčujúce akosť a kompletnosť Diela, teda najmä stavebný denník, zoznam dodávok a zariadení, osvedčenie o akosti a kompletnosti, návody na montáž a obsluhu, atesty, správy o vykonaní odborných prehliadok a skúšok, certifikáty, osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov a výrobkov a iné potrebné doklady.

- 7.4. Ak má Dielo pri jeho odovzdaní akékoľvek vady, je Objednávateľ oprávnený odmietnuť prevzatie Diela. Objednávateľ v takom prípade určí Zhotoviteľovi primeranú lehotu na odstránenie vád Diela, ktorá nesmie byť dlhšia než 30 dní. Po úplnom odstránení vád je Objednávateľ povinný dielo prevziať. V lehote na odstránenie vád diela nie je Zhotoviteľ v omeškaní s odovzdaním diela.
- 7.5. Vadou Diela sa rozumie akákoľvek odchýlka od dohodnutej kvality Diela, ktorá nebola vopred dohodnutá zmluvnými stranami, a ktorá kvalitu Diela znižuje. Vady a nedorobky evidované v zápise z preberacieho konania môžu byť len takého charakteru, ktoré sami o sebe ani v spojení s inými nebránia a nesťažujú prevádzkovanie a užívanie Diela a neznižujú jeho hodnotu. Dielo nie je možné prevziať v prípade, ak miera vád a nedorobkov sťažujú prevádzkovanie a riadne užívanie Diela, v takomto prípade sa Dielo považuje za nedokončené.
- 7.6. Ak sa v termíne dohodnutom na odovzdanie a prebratie Diela nedostaví na stavenisko Objednávateľ, je Zhotoviteľ povinný ho bezodkladne upozorniť na možnosť spôsobenia škody neprevzatím Diela a požiadať Objednávateľa o stanovenie náhradného termínu odovzdania a prevzatia Diela. Ak sa Objednávateľ nedostaví na odovzdanie Diela ani v náhradnom termíne, spíše o tom Zhotoviteľ záznam, v ktorom spíše všetky vady a nedorobky Diela a tento záznam zašle Objednávateľovi. Prílohou záznamu musia byť všetky dokumenty uvedené v bode 7.3. tejto Zmluvy. Momentom doručenia záznamu Objednávateľovi sa Dielo považuje za odovzdané a prevzaté.

VIII. Záručná doba

- 8.1. Zhotoviteľ zodpovedá za vykonanie Diela v súlade s touto Zmluvou, projektovou dokumentáciou, stavebným povolením, s pokynmi Objednávateľa, s platnými právnymi predpismi SR, STN a TP. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo bude mať v záručnej dobe vlastnosti dohodnuté v tejto Zmluve a jej prílohách.
- 8.2. Zhotoviteľ poskytne na Dielo záruku na dobu 60 mesiacov. Záručná doba začína plynúť dňom riadneho odovzdania a prevzatia Diela. Záručná doba sa predlžuje vždy o dobu, v ktorej Zhotoviteľ na základe reklamácie Objednávateľa odstraňoval vady Diela.
- 8.3. Ak v záručnej dobe podľa ust. bodu 8.2. tejto Zmluvy vznikne na Diele akákoľvek vada, ktorá nebráni riadnemu užívaniu Diela, je Zhotoviteľ povinný takúto vadu odstrániť najneskôr do 30 dní od jej oznámenia Objednávateľom.
- 8.4. Reklamované vady, ktoré Objednávateľ označí za havarijné, je Zhotoviteľ povinný odstrániť do 24 hodín od ich nahlásenia. Sú to najmä vady, ktoré znemožňujú Objednávateľovi dielo užívať a hrozí mu majetková ujma (prasknuté potrubia, nefunkčné kúrenie, zatekanie a pod.).
- 8.5. Objednávateľ je oprávnený vadu diela oznámiť Zhotoviteľovi písomne, vrátane faxom a emailom. Reklamácia musí obsahovať čas vzniku vady a popis vady z pohľadu užívateľa. Kontaktné informácie pre Objednávateľa pre účely nahlásenia vady sú: kontaktná osoba: Viliam Molnár, tel. 0910 809 819, email: viliam.molnar@duhaas.sk.
- 8.6. Reklamácia je považovaná za uplatnenú dňom odoslania vady diela Zhotoviteľovi, o čom je Objednávateľ povinný Zhotoviteľa telefonicky upovedomiť. Po odstránení vady je

Zhotoviteľ povinný spísať Záznam o odstránení vady, ktorý doručí Objednávateľovi v termíne odstránenia vady.

- 8.7. V prípade, že Zhotoviteľ neodstráni reklamované vady v záručnej lehote, je Objednávateľ oprávnený nechať tieto vady odstrániť treťou osobou a náklady vyúčtovať Zhotoviteľovi. Zhotoviteľ sa zaväzuje tieto náklady uhradiť v plnej výške najneskôr do 30 kalendárnych dní od obdržania faktúry, ktorou mu boli tieto náklady vyúčtované.
- 8.8. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré vznikli neodbornou manipuláciou Objednávateľom alebo tretími osobami.
- 8.9. Pri odstraňovaní väd Diela Zhotoviteľom prechádza nebezpečenstvo škody na veci zo Zhotoviteľa na Objednávateľa momentom odovzdania opraveného Diela alebo jeho časti Objednávateľovi.

IX. Sankcie

- 9.1. Ak Zhotoviteľ mešká so začatím realizácie zmluvne dohodnutých prác oproti dohodnutému termínu začatia prác, zmluvné strany sa dohodli na zmluvnej pokute 0,05% zo zmluvnej ceny Diela za každý deň omeškania, s tým, že Objednávateľ má právo v prípade omeškania o viac ako 20 dní odstúpiť od tejto Zmluvy.
- 9.2. Ak Zhotoviteľ odovzdá Dielo po termíne uvedenom v bode 2.1. z dôvodov na strane Zhotoviteľa, Objednávateľ môže požadovať zmluvnú pokutu vo výške 0,05% zo zmluvnej ceny Diela, za každý deň omeškania, až do riadneho odovzdania Diela.
- 9.3. V prípade omeškania Zhotoviteľa s odstránením vady, má Objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 100 EUR pre prípad vady, ktorá bráni riadnemu užívaniu Diela a vo výške 50 EUR pre prípad vady, ktorá nebráni riadnemu užívaniu Diela, za každý deň omeškania.
- 9.4. V prípade omeškania Objednávateľa so zaplatením faktúry k termínu splatnosti je Zhotoviteľ oprávnený požadovať zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% z fakturovanej sumy za každý deň omeškania.
- 9.5. V prípade odmietnutia, resp. nesúčinnosti Zhotoviteľa pri kontrole Diela podľa čl. VI. tejto Zmluvy má Objednávateľ nárok požadovať zmluvnú pokutu vo výške 20 000 EUR za neposkytnutie súčinnosti Zhotoviteľa pri výkone kontroly.
- 9.6. Úhrada, alebo zápočet ktorejkoľvek zmluvnej sankcie nezbavuje Zhotoviteľa povinnosti dielo riadne dokončiť, ani jeho ďalších povinností podľa tejto zmluvy, ani jeho zodpovednosti za škodu alebo straty vzniknuté Objednávateľovi.

X. Riadne ukončenie zmluvy, odstúpenie od zmluvy

- 10.1. Táto Zmluva je ukončená splnením všetkých povinností Zhotoviteľa definovaných v tejto Zmluve.
- 10.2. Objednávateľ alebo Zhotoviteľ môžu Zmluvu ukončiť aj vzájomnou dohodou, ako aj jednostranným odstúpením od Zmluvy vo vymedzených prípadoch.
- 10.3. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy, ak:
- a) Zhotoviteľ vstúpi do likvidácie, na jeho majetok bude vyhlásený konkurz, reštrukturalizácia, bude zahájené exekučné konanie,
 - b) vykonané práce budú fakturované v rozpore s dohodnutými podmienkami v tejto Zmluve alebo budú opakovane nárokované (fakturované),
 - c) Zhotoviteľ použije iné materiály, ktorých použitie nebolo odsúhlasené stavebným dozorom, objednávatelom a predtým riadiacim orgánom, alebo vykonáva dielo v rozpore s podmienkami tejto Zmluvy
 - d) počas realizácie diela dôjde k poškodeniu alebo strate Diela alebo jeho časti, materiálov alebo technologického zariadenia a Zhotoviteľ ich nenahradí na vlastné náklady a nezabezpečí, aby Dielo vyhovovalo podmienkam tejto Zmluvy,
 - e) Zhotoviteľ nepoistí dielo podľa podmienok dohodnutých v tejto Zmluve, prípadne neplatí dohodnuté poistné,
 - f) Zhotoviteľ bez súhlasu Objednávateľa postúpi práva a záväzky z tejto Zmluvy na tretiu osobu,
 - g) Zhotoviteľ je v omeškaní s vykonávaním Diela o viac ako 20 dní bez uvedenia dôvodu, ktorý by omeškanie ospravedlňoval (vyššia moc),
 - h) Zhotoviteľ vykoná akúkoľvek zmenu bez súhlasu Objednávateľa,
 - i) Ak počas vykonávania Diela dôjde k vzniku nepredvídaných okolností na strane Zhotoviteľa, ktoré zásadne zmenia podmienky plnenia predmetu tejto Zmluvy a súčasne nejde o okolnosti vylučujúce zodpovednosť Zhotoviteľa,
 - j) ak Zhotoviteľ preukázateľne porušil právne predpisy SR a ES v rámci realizácie aktivít tejto Zmluvy,
 - k) ak Zhotoviteľ poskytol nepravdivé alebo zavádzajúce informácie, resp. neposkytol informácie v súlade s podmienkami tejto Zmluvy,
 - l) ak je tak uvedené v konkrétnom ustanovení tejto Zmluvy.
- 10.4. Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od tejto Zmluvy, ak:
- a) Objednávateľ vstúpi do likvidácie, na majetok Objednávateľa bude vyhlásený konkurz, reštrukturalizácia, bude vyhlásené exekučné konanie,
 - b) Objednávateľ neposkytne Zhotoviteľovi spolupôsobenie dohodnuté v tejto Zmluve ani v dostatočnej primeranej lehote a toto neposkytnutie spolupôsobenia zmarí Zhotoviteľovi možnosť vykonania Diela,
 - c) Objednávateľ je v omeškaní so zaplatením faktúry o viac ako 35 dní,
 - d) vzniknú nepredvídané okolnosti na strane Objednávateľa, ktoré zásadne zmenia podmienky plnenia predmetu tejto Zmluvy a súčasne nejde o okolnosti vylučujúce zodpovednosť Objednávateľa,
 - e) ak dôjde k preukázateľnému porušeniu právnych predpisov SR a ES v rámci realizácie aktivít tejto Zmluvy súvisiacich s činnosťou Objednávateľa,
 - f) ak Objednávateľ poskytne Zhotoviteľovi nepravdivé alebo zavádzajúce informácie, resp. neposkytne informácie v súlade s podmienkami tejto Zmluvy

- 10.5. Odstúpenie od Zmluvy musí byť písomné a musí byť doručené druhej zmluvnej strane formou doporučenej zásielky. Účinky odstúpenia od Zmluvy nastanú dňom jeho doručenia druhej zmluvnej strane.
- 10.6. Pri odstúpení od Zmluvy platia § 344 - 351 Obchodného zákonníka.
- 10.7. V prípade odstúpenia od Zmluvy v súlade s bodom 10.4. Zmluvy, má Zhotoviteľ nárok na uhradenie pomernej časti ceny za doposiaľ vykonané Dielo.
- 10.8. Pokiaľ sa od Zmluvy odstúpi, Zhotoviteľ je povinný okamžite zastaviť práce, zabezpečiť a ochrániť stavenisko a opustiť ho najneskôr v lehote 10 dní. Zmluvné strany sú povinné spísať o odovzdaní nedokončeného Diela protokol, v ktorom uvedú, ktoré časti Diela boli dokončené. Zhotoviteľ je súčasne povinný odovzdať Objednávateľovi stavebný denník a súpis vykonaných prác.
- 10.9. Odstúpenie od Zmluvy podľa tohto článku nemá nijaký vplyv na možnosť zmluvnej strany požadovať uhradenie zmluvnej pokuty podľa tejto Zmluvy.

XI. Vlastnícke práva a nebezpečenstvo škôd

- 11.1. Pozemky, na ktorých je Dielo vykonávané, sú vo vlastníctve Objednávateľa po celý čas vykonávania Diela. Dielo je vo vlastníctve Zhotoviteľa odo dňa začatia prác na Diele až do dňa riadneho odovzdania Diela v súlade s touto Zmluvou. Dňom odovzdania a prevzatia Diela Zhotoviteľ ukončí spravovanie Diela a týmto dňom prechádza na Objednávateľa vlastnícke právo k Dielu, ako aj nebezpečenstvo škody na veci, pokiaľ právne predpisy neurčujú inak.
- 11.2. Nebezpečenstvo škody na zhotovovanej stavbe (Diele) znáša do odovzdania a prevzatia diela Zhotoviteľ. Objednávateľ znáša nebezpečenstvo škody na veci po prevzatí Diela. Nebezpečenstvo škody na pozemkoch, na ktorých je Dielo vykonávané, znáša odo dňa prevzatia staveniska do dňa odovzdania Diela, Zhotoviteľ.

XII. Záverečné ustanovenia

- 12.1. Táto Zmluva je uzavretá jej podpisom oboma zmluvnými stranami a nadobúda účinnosť po splnení odkladacej podmienky, ktorá spočíva v tom, že dôjde k uzavretiu platnej a účinnej zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku medzi príslušným vykonávateľom štátnej pomoci a príjemcom štátnej pomoci, ktorým je Objednávateľ, a to na základe jeho žiadosti o poskytnutie nenávratného finančného príspevku v rámci Regionálneho operačného programu, Prioritná os 1. Infraštruktúra vzdelávania, Opatrenie 1.1. Infraštruktúra vzdelávania.
- 12.2. Zmluvné strany sa zaväzujú riešiť akékoľvek spory z tejto Zmluvy najprv zmiernou cestou. V prípade, že sa spor nevyrieši zmierom, je hociktorá zmluvná strana oprávnená požiadať o rozhodnutie vecne a miestne príslušný súd, ktorý spory rozhoduje v slovenskom jazyku.

- 12.3. Ak vznikne spor rôznosti názorov na vlastnosti hmôt a stavebných dielcov, pre ktoré platia obecné záväzné skúšobné postupy a o prípustnosti a spoľahlivosti prístrojov, ktoré sa použili pri skúškach, prípadne metód, môže si každá strana dať vykonať materiálno-technické preskúšanie štátnym alebo štátom uznávaným skúšobným miestom pre skúšky materiálov. Výsledky týchto skúšok sú záväzné. Náklady na skúšky znáša strana, ktorá spor prehrala.
- 12.4. Prípadné spory zmluvných strán neoprávňujú Zhotoviteľa zastaviť plnenie predmetu Zmluvy.
- 12.5. Všetky práva a povinnosti z tejto Zmluvy prechádzajú na právnych nástupcov zmluvných strán.
- 12.6. Vznikom povinnosti uhradiť zmluvnú pokutu alebo jej zaplatením, nie je dotknutý nárok zmluvnej strany na náhradu škody ani jej právo odstúpiť od zmluvy.
- 12.7. Meniť, dopĺňať alebo zrušiť túto Zmluvu je možné len písomnou dohodou zmluvných strán, pričom zrušenie tejto Zmluvy je možné aj formou odstúpenia od zmluvy. Dohoda o zmene či doplnení tejto Zmluvy musí mať formu číslovaného dodatku. Podpisu každého písomného Dodatku predchádza súhlas riadiaceho orgánu s obsahom dodatku.
- 12.8. Zmluvné vzťahy neupravené touto zmluvou sa riadia ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb., Obchodného zákonníka, v znení neskorších predpisov.
- 12.9. Ak nie je v tejto Zmluve uvedené inak, písomnosti podľa tejto Zmluvy si zmluvné strany doručujú doporučene s doručenkou. Za deň doručenia zásielky sa považuje aj deň jej vrátenia odosielateľovi ako nedoručenej.
- 12.10. Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť akúkoľvek pohľadávku, právo alebo povinnosť vzniknuté z tejto Zmluvy voči Objednávateľovi na tretiu osobu bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa. Tomuto písomnému súhlasu predchádza písomný súhlas riadiaceho orgánu.
- 12.11. Zmluvné strany sa dohodli, že osoby oprávnené konať za zmluvné strany vo veciach tejto zmluvy sú:
- za Objednávateľa: prof. RNDr. René Matlovič., PhD.,
 - za Zhotoviteľa: Viliam Molnár, tel.: 0910 809 819, fax: 051/77 339 12, e - mail: viliam.molnar@duhaas.sk
- 12.12. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, po jednom pre každú zmluvnú stranu, dve sú určené pre riadiaci orgán.
- 12.13. Táto zmluva je povinne zverejňovanou zmluvou v súlade s § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.
- 12.14. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v centrálnom registri zmlúv v zmysle ustanovenia § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o

zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.

- 12.15. Zmluvné strany potvrdzujú, že si túto Zmluvu vrátane jej platných príloh pred jej podpisom prečítali a porozumeli jej obsahu. Na dôkaz toho pripájajú svoje nižšie uvedené podpisy.

V Prešove, dňa

V Prešove, dňa

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Prílohy zmluvy :
- Projektová dokumentácia
- Časový harmonogram realizácie predmetu zákazky
- Ponukový rozpočet (vyplnený výkaz-výmer)

SO 01 Severné krídlo	2012																																																				2013											
	APRÍL			MÁJ					JÚN					JÚL					AUGUST					SEPTEMBER					OKTÓBER					NOVEMBER					DECEMBER				JANUÁR				FEBRUÁR				MAREC													
	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	32.	33.	34.	35.	36.	37.	38.	39.	40.	41.	42.	43.	44.	45.	46.	47.	48.	49.	50.	51.	52.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.													
Zemné práce																																																																
Zakladanie																																																																
Zvislé a kompletné konštrukcie																																																																
Vodorovné konštrukcie																																																																
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie																																																																
Rúrové vedenie																																																																
Ostatné konštrukcie a práce - búranie																																																																
Izolácie proti vode a vlhkosti																																																																
Izolácie striech																																																																
Izolácie tepelné																																																																
Zdravotech. vnútorná kanalizácia																																																																
Konštrukcie tesárske																																																																
Konštrukcie - drevostavby																																																																
Konštrukcie klampiarske																																																																
Konštrukcie stolárske																																																																
Konštrukcie doplnkové kovové																																																																
Podlahy z dlaždíc																																																																
Podlahové povlakové																																																																
Dokončovacie práce a obklady																																																																
Dokončovacie práce a obklady z kam.																																																																
Dokončovacie práce - nátery																																																																
Dokončovacie práce - maľby																																																																
Elektromontáže																																																																

[illegible]

REKAPITULÁCIA OPRÁVNENÝCH NÁKLADOV STAVBY :

Rekonštrukcia bývalej Základnej školy ul. 17. novembra č.15 a Rekonštrukcia bývalého študentského domova ul. 17. novembra č.13

	Objektová skladba	ZRN v € bez DPH	DPH	Cena celkom s DPH v €
SO 01	Rekonštrukcia bývalej ZŠ ul. 17. novembra SO 01 Severné krídlo	1 541 882,57	308 376,51	1 850 259,08
SO 01	Rekonštrukcia ŠD na ul. 17. novembra SO 01 Zateplenie bloku B	330 958,38	66 191,68	397 150,06
SO 02	Rekonštrukcia ŠD na ul. 17. novembra SO 02 Výmena okien bloku C	83 402,00	16 680,40	100 082,40
ELI	Rekonštrukcia ŠD - Elektroinštalácia	66 451,63	13 290,33	79 741,96
	Cena celkom	2 022 694,58	404 538,92	2 427 233,50

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Rekonštrukcia ZŠ 17. novembra č. 15 a rekonštrukcia ŠD 17. novembra č. 13, JKSO			
Názov objektu	SO 01 Severné krídlo	EČO		
Názov časti		Miesto		
		IČO	DIČ	
Objednávateľ				
Projektant				
Zhotoviteľ				
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa		
		12.08.2010		

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	68 139,57	8	Práca nadčas		0,00	13	Zariadenie staveniska		0,00
2		Montáž	396 464,66	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	621 180,21	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž	325 239,78	11			0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00
5	"M"	Dodávky	66 760,60					17	Ostatné		0,00
6		Montáž	64 097,75					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		1 541 882,57	12	DN (r. 8-11)		0,00	19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant		D	Celkové náklady		
		23	Súčet 7, 12, 19-22		1 541 882,57
		24	20 %	1 541 882,57 DPH	308 376,51
Dátum a podpis	Pečiatka	25	20 %	DPH	0,00
Objednávateľ		26	Cena s DPH (r. 23-25)		1 850 259,08
		E	Prípochty a odpočty		
Dátum a popis	Pečiatka	27	Dodávky objednávateľa		0,00
Zhotoviteľ		28	Klízáva doložka		0,00
		29	Zvýhodnenie + -		0,00
Dátum a podpis	Pečiatka				

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia ZŠ 17. novembra č. 15 a rekonštrukcia ŠD 17. novembra č. 13, Prešov
Objekt: SO 01 Severné krídlo
Časť:
JKSO:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ:
Dátum: 21.09.2010

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	464 604,23
1	Zemné práce	13 080,38
2	Zakladanie	8 556,71
3	Zvislé a kompletne konštrukcie	86 653,19
4	Vodorovné konštrukcie	78 498,92
6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	163 375,59
8	Rúrové vedenie	213,00
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	100 104,21
99	Presun hmôt HSV	14 122,23
PSV	Práce a dodávky PSV	946 419,99
711	Izolácie proti vode a vlhkosti	9 522,09
712	Izolácie striech	32 931,11
713	Izolácie tepelné	106 923,77
721	Zdravotech. vnútorná kanalizácia	69 364,49
762	Konštrukcie tesárske	33 071,63
763	Konštrukcie - drevostavby	58 511,10
764	Konštrukcie klampiarske	18 776,00
766	Konštrukcie stolárske	37 829,59
767	Konštrukcie doplnkové kovové	498 513,47
771	Podlahy z dlaždíc	9 722,64
776	Podlahy povlakové	49 729,55
781	Dokončovacie práce a obklady	1 061,05
782	Dokončovacie práce a obklady z kam.	850,59
783	Dokončovacie práce - nátery	9 106,42
784	Dokončovacie práce - maľby	10 506,49
M	Práce a dodávky M	130 858,35
21-M	Elektromontáže	68 842,19
22-M	Montáže oznam. a zabezp. zariadení	41 382,20
24-M	Montáže vzduchotechnických zariad.	20 633,96
	<u>Celkom</u>	<u>1 541 882,57</u>

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia ZŠ 17. novembra č. 15 a rekonštrukcia ŠD 17. novembra č. 13, Prešov

Objekt: SO 01 Severné krídlo

Časť:

JKSO:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Dátum: 21.09.2010

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	D	HSV		Práce a dodávky HSV				464 604,23
	D	1		Zemné práce				13 080,38
1	K	PK	13221-1101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v hornine 3 ručne	m3	35,721	30,00	1 071,63
2	K	PK	13971-1101	Výkopy v uzavretých priestoroch v horn. tr. 1-4	m3	17,367	60,00	1 042,02
3	K	PK	13971-1101	Výkopy v uzavretých priestoroch v horn. tr. 1-4	m3	47,289	60,00	2 837,34
4	K	PK	13971-1101	Výkopy v uzavretých priestoroch v horn. tr. 1-4	m3	30,377	60,00	1 822,62
5	K	PK	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	316,760	2,92	924,94
6	K	PK	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	316,760	1,57	497,31
7	K	PK	16220-1102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 50 m horn. tr. 1-4	m3	45,313	1,55	70,24
8	K	PK	16270-1105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	m3	60,469	5,97	361,00
9	K	PK	16270-1109	Príplatok za každých ďalších 1000 m nad 10000 m horn. tr. 1-4	m3	907,035	0,36	326,53
10	K	PK	16710-1100	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	45,313	5,99	271,42
11	K	PK	17120-1201	Uloženie sypaniny na skládku	m3	60,469	0,85	51,40
12	K	PK	97913-1413	Poplatok za uložen. a znešk. stav. odp. na urč. sklád. - hlušina a kamenivo "O"-ost.odpad	t	111,868	25,00	2 796,70
13	K	PK	17410-1101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	m3	17,325	2,71	46,95
14	K	PK	17410-1102	Zásyp zhutnený v uzavretých priestoroch	m3	12,274	8,77	107,64
15	K	PK	17510-1101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	m3	11,367	10,80	122,76
16	K	PK	17510-1101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	m3	7,290	10,80	78,73
17	M	MAT	583 313460	Kamenivo na lôžko a obsyp potrubia 0-4	t	7,290	25,00	182,25
18	M	MAT	583 439300	Kamenivo drtené hrubé 16-32	t	18,756	25,00	468,90
	D	2		Zakladanie				8 556,71
19	K	PK	26250-2172	Rýchl. diamant. vŕtanie povrch. priem. do 56 mm hl. 0-25 m horn. 5	m	19,500	175,43	3 420,89
20	K	PK	26250-8022	Príp. vrt dia povr. šik. 48-90 st. priem. do 56 mm hl. 0-25 m horn. 5	m	19,500	52,61	1 025,90
21	K	PK	27231-3611	Základové klenby z betónu prostého tr. B 20 (C16/20)	m3	18,325	135,00	2 473,88
22	K	PK	28166-3112	Dodanie hmôt pre inj. nízkotl., HILTI HIT HY 150	ks	10,000	60,00	600,00
23	K	PK	28997-0111	Vrstva z geotextílie Tatrax PP 300g/m2 prisýpaním	m2	115,830	4,50	521,24
24	K	PK	28997-03101	Drenážna fólia PLATON vrátane ukonč.lišty	m2	64,350	8,00	514,80
	D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				86 653,19
25	K	PK	31023-9211	Zamurovanie otvoru do 4 m2 pál. tehľami v murive akejkoľvek hr. na maltu MVC	m3	5,980	192,26	1 149,71
26	K	PK	31123-1503	Murivo nosné z tehál POROTHERM 25 P+D P12 MVC 2,5	m3	13,443	138,38	1 860,24
27	K	PK	31127-2200	Murivo nosné z bet.tvárnic PREMAC DT15 hr.150mm s výplňou B20	m3	7,569	180,78	1 368,32
28	K	PK	31127-2201	Murivo nosné z bet.tvárnic PREMAC DT20 hr.200mm s výplňou B20	m3	1,485	174,94	259,79

29	K	PK	31716-1112	Preklady POROTHERM 120/65/1250 mm	kus	4,000	26,25	105,00
30	K	PK	31716-1115	Preklady POROTHERM 120/65/2000 mm	kus	1,000	36,75	36,75
31	K	PK	31723-4410	Vymurovanie medzi nosníkmi pál. tehľami na maltu MC	m3	0,611	225,24	137,62
32	K	PK	31794-4311	Valcované nosníky do pripravených otvorov do čísla 12	t	0,025	1 229,46	30,74
33	K	PK	31794-4313	Valcované nosníky do pripravených otvorov do čísla 14-22	t	0,098	1 212,61	118,84
34	K	PK	33123-1146	Stĺpy z tehál 25 cm dl. plných P25 na maltu MC-10	m3	8,950	286,23	2 561,76
35	K	PK	33132-8715	Konštrukcie stĺpov hran. aj obl. zo železobet. B 20	m3	0,050	126,27	6,31
36	K	PK	33135-1101	Debnenie stĺpov prierezu 4-uholníka v. do 4 m zhotovenie	m2	0,050	21,69	1,08
37	K	PK	33135-1102	Debnenie stĺpov prierezu 4-uholníka v. do 4 m odstránenie	m2	0,050	2,32	0,12
38	K	PK	34224-1158	Priečky z tehál Porotherm 30 Akustik priečne dier. P15 hr.145 mm	m2	679,242	43,21	29 350,05
39	K	PK	34224-3112	Priečky POROTHERM P10 hr 80mm 8x50x23,8 P+D	m2	4,050	18,77	76,02
40	K	PK	34624-4381	Plentovanie ocel. valcov. nosníkov tehľami pri výške do 20 cm	m2	4,130	25,27	104,37
41	K	PK	34648-1112	Zaplentov. rýh, potrubia, výklenkov stien keramick. pletivom	m2	9,800	16,65	163,17
42	K	PK	43086-3006	Krivka cenová tretia do 20000 kg	kg	11 702,860	1,26	14 745,60
43	K	PK	43086-6001	Podiel pridružených výkonov	%	0,680	184,32	125,34
44	K	PK	43086-6002	Murárska výpomoc	%	1,090	184,32	200,91
45	K	PK	43086-6003	Presun OK	q	175,540	1,58	277,35
46	K	PK	43086-6004	Doprava OK	%	0,177	210,00	37,17
47	M	MAT	145 8744001	Dodávka OK	t	11,702	1 575,00	18 430,65
48	K	PK	38812-9720	Montáž prefabrik. kanálov zo železobet. tvaru dosiek, krycie dosky do 1 t	kus	136,000	19,32	2 627,52
49	M	MAT	593 433030	Doska stropná PZD 164/824 150x29x10	kus	34,000	20,00	680,00
50	M	MAT	593 860261	Doska zákrytová atypická 950x300x100	kus	102,000	20,00	2 040,00
51	K	PK	38827-1115	Kanály z tehál betónových, váp.pieskových voľné do 60 x 90 cm	m	0,550	157,50	86,63
52	K	PK	38827-1116	Kanály z tehál betónových, váp.pieskových voľné do 90 x 90 cm	m	32,450	157,50	5 110,88
53	K	PK	38827-1123	Kanály z tehál betónových, váp.pieskových voľné do 120 x 180 cm	m	10,500	367,50	3 858,75
54	K	PK	38838-11120	Kanály betónové voľné do 30 x 30 cm (dodávka a montáž)	m	3,000	367,50	1 102,50
	D	4		Vodorovné konštrukcie				78 498,92
55	K	PK	41132-1414	Stropy doskové zo železobetónu tr. B 25-B 30	m3	0,292	136,39	39,83
56	K	PK	41135-1101	Debnenie stropov doskových zhotovenie	m2	16,713	12,06	201,56
57	K	PK	41135-1102	Debnenie stropov doskových odstránenie	m2	16,713	3,76	62,84
58	K	PK	41135-4171	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 5 kPa zhotovenie	m2	675,105	4,66	3 145,99
59	K	PK	41135-4172	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 5 kPa odstránenie	m2	675,105	1,27	857,38
60	K	PK	41135-4199	Prenájom systémového debnenia (alt. DOKA, PERI....)	m2	675,105	6,00	4 050,63
61	M	MAT	5539530700	Hydraulické stojky	ks	450,000	15,00	6 750,00
62	K	PK	41136-1821	Výstuž stropov 10505	t	0,036	1 523,94	54,86
63	K	PK	41332-1414	Nosníky zo železobetónu tr. B 25-B 30	m3	8,554	136,39	1 166,68
64	K	PK	41335-1107	Debnenie nosníkov bez podpernej konštrukcie zhotovenie	m2	42,552	18,19	774,02
65	K	PK	41335-1108	Debnenie nosníkov bez podpernej konštrukcie odstránenie	m2	42,552	3,11	132,34
66	K	PK	41335-1211	Podperná konštr. nosníkov pre zaťaženie do 5 kPa zhotovenie	m2	16,772	10,46	175,44
67	K	PK	41335-1212	Podperná konštr. nosníkov pre zaťaženie do 5 kPa odstránenie	m2	16,772	2,65	44,45
68	K	PK	41335-1217	Podperná konštr. nosníkov pre zaťaženie do 30 kPa zhotovenie	m2	5,990	21,35	127,89
69	K	PK	41335-1218	Podperná konštr. nosníkov pre zaťaženie do 30 kPa odstránenie	m2	5,990	5,39	32,29
70	K	PK	41336-1821	Výstuž nosníkov, trámov, prievlakov 10505	t	0,938	1 523,94	1 429,46

71	K	PK	41394-1001	Nosné spojovacie zvary konštr. nosník hr. zvaru do 10 mm	m	7,000	4,40	30,80
72	K	PK	41394-1123	Osadenie ocel. valc. nosníkov v stropoch I, U, L č. 14-22	t	0,148	276,92	40,98
73	M	MAT	133 805300	Tyč oceľová I 11373 označenie prierezu 160	t	0,160	1 200,00	192,00
74	K	PK	41732-1313	Stužujúce pásy a vence zo železobetónu tr. B 20	m3	4,661	118,88	554,10
75	K	PK	41735-1115	Debnenie stužujúcich pásov a vencov zhotovenie	m2	26,640	6,48	172,63
76	K	PK	41735-1116	Debnenie stužujúcich pásov a vencov odstránenie	m2	26,640	2,26	60,21
77	K	PK	41736-1821	Výstuž stužujúcich pásov, vencov 10505	t	0,549	1 561,49	857,26
78	K	PK	45157-2111	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z kam. drob. ťaženého	m3	3,969	36,19	143,64
79	K	PK	45157-2111.1	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z kam. drob. ťaženého	m3	8,100	36,19	293,14
80	K	PK	43081-1102	Podlahy ocel. pre betón. dosku alebo prefabrikáty 40 kg/m2	m2	672,715	45,00	30 272,18
81	K	PK	43081-13011	Podlahy ocel. s ocel. roštom 60 kg/m2 (demontáž a spätná montáž)	m2	31,904	50,00	1 595,20
82	K	PK	43086-6001	Podiel pridružených výkonov	%	0,680	248,21	168,78
83	K	PK	43086-6002	Murárska výpomoc	%	1,090	248,21	270,55
84	K	PK	43086-6003.1	Presun OK	q	104,520	1,50	156,78
85	K	PK	43086-6004	Doprava OK	%	0,177	248,21	43,93
86	M	MAT	553 502435	Trapezový plech ROVA TN60 1mm	m2	702,888	35,00	24 601,08
	D		6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				163 375,59
87	K	PK	61045-1132	Vnút. omietka cem. čist., nádrží, žľabov plst. hlad. rovin.	m2	51,374	12,00	616,49
88	K	PK	61099-1111	Zakrývanie vnút. okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	212,083	1,08	229,05
89	K	PK	61142-1133	Omietka vnút. váp. stropov rovných štuková	m2	33,029	11,45	378,18
90	K	PK	61142-2431	Oprava váp. omietky stropov rebr. štukových 30-50%	m2	615,103	8,23	5 062,30
91	K	PK	61242-1431	Oprava váp. omiet. vnút. stien štukových 30-50%	m2	822,533	7,32	6 020,94
92	K	PK	61242-1626	Omietka vnút. stien vápenná hladká	m2	20,200	5,87	118,57
93	K	PK	61242-1637	Omietka vnút. stien vápenná štuková	m2	1 302,476	7,15	9 312,70
94	K	PK	61242-1637.1	Omietka vnút. stien vápenná štuková	m2	779,201	7,15	5 571,29
95	K	PK	62099-1121	Zakrývanie výplní vonk. otvorov z lešenia	m2	194,789	1,13	220,11
96	K	PK	62247-7010	Omietka vonk. soklov Baumit mozaika bez tepelnej izolácie	m2	202,615	28,00	5 673,22
97	K	PK	62599-11001	Zatepl. vonk. stien omietka zo such. zmesí a Nobasil hr. 30 mm	m2	44,117	40,00	1 764,68
98	K	PK	62599-1102	Zatepl. vonk. stien omietka zo such. zmesí a Nobasil hr. 50 mm	m2	60,088	46,00	2 764,05
99	K	PK	62599-1107	Zatepl. vonk. stien omietka zo such. zmesí a Nobasil hr.100 mm	m2	410,715	66,00	27 107,19
100	K	PK	62599-1109	Zatepl. vonk. stien omietka zo such. zmesí a Nobasil hr.150 mm	m2	67,896	85,00	5 771,16
101	K	PK	62599-14031	Zatepl. systém stierka a doska Nobasil hr. 30 mm	m2	13,704	28,00	383,71
102	K	PK	62599-14051	Zatepl. systém stierka a doska Nobasil hr. 50 mm	m2	38,628	34,00	1 313,35
103	K	PK	62599-14101	Zatepl. systém stierka a doska Nobasil hr. 100 mm	m2	183,719	55,00	10 104,55
104	K	PK	62599-3009	Zatepl.vonk sokla polystyr XPS-R hr. 20 mm a omiet. mozaika	m2	0,330	50,00	16,50
105	K	PK	62599-3011	Zatepl.vonk sokla polystyr XPS-R hr. 100 mm a omiet. mozaika	m2	62,805	65,00	4 082,33
106	K	PK	62799-10371	Tesnenie špár silikónovým tmelom	m	346,020	4,00	1 384,08
107	K	PK	62799-10372	Tesnenie špár polyuretánom	m	47,250	4,00	189,00
108	K	PK	63131-2611	Mazanina z betónu prostého tr. B 20 hr. 5-8 cm	m3	41,694	131,93	5 500,69
109	K	PK	63131-9171	Prípl. za stiahnutie povrchu mazaniny pred vlož. výstuže hr. do 8 cm	m3	41,694	8,36	348,56
110	K	PK	63131-9171	Prípl. za stiahnutie povrchu mazaniny pred vlož. výstuže hr. do 8 cm	m3	41,694	8,36	348,56
111	K	PK	63131-5511	Mazanina z betónu prostého tr. B 12,5-B 15 hr. 12-24 cm	m3	44,517	114,32	5 089,18
112	K	PK	63131-5511.1	Mazanina z betónu prostého tr. B 12,5-B 15 hr. 12-24 cm	m3	2,025	114,32	231,50

113	K	PK	63131-9163	Príplatok za konečnú úpravu mazaniny hr. do 12 cm	m3	2,025	16,45	33,31
114	K	PK	63131-5711	Mazanina z betónu prostého tr. B 25-B 30 hr. 12-24 cm	m3	7,950	138,76	1 103,14
115	K	PK	63131-9175	Prípl. za stiahnutie povrchu mazaniny pred vlož. výstuže hr. do 24 cm	m3	54,492	2,09	113,89
116	K	PK	63131-9165	Príplatok za konečnú úpravu mazaniny hr. do 24 cm	m3	54,492	8,23	448,47
117	K	PK	63134-37211	Mazanina z betónu polystyrénového hr. 8-12 cm	m3	53,817	200,00	10 763,40
118	K	PK	63134-57211	Mazanina z betónu polystyrénového hr. 12-24 cm	m3	103,860	200,00	20 772,00
119	K	PK	63135-1101	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	m2	18,423	7,64	140,75
120	K	PK	63135-1102	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	m2	18,423	2,45	45,14
121	K	PK	63136-1722	Výstuž betónových mazanín z ocele 10505	t	0,156	1 565,00	244,14
122	K	PK	63136-2021	Výstuž betónových mazanín zo zvarovaných sietí Kari	t	4,487	1 531,91	6 873,68
123	K	PK	63245-1034	Vyrovň. poter z cem malty MC-15 v ploche na prefa stropoch hr. do 5 cm	m2	29,479	9,00	265,31
124	K	PK	63245-10511	Poter liaty hr. 10mm (BAUMIT CSFE 325)	m2	309,849	15,00	4 647,74
125	K	PK	63245-10521	Poter liaty hr. 13mm (BAUMIT CSFE 325)	m2	331,390	20,00	6 627,80
126	K	PK	63245-10522	Poter liaty hr. 15mm (BAUMIT CSFE 325)	m2	443,450	25,00	11 086,25
127	K	PK	63245-7103	Cem. poter pripojený hr. 2cm drev. hlad. rovin. nad 30 m2	m2	38,855	7,70	299,18
128	K	PK	63245-7105	Prípl. za každý ďalší 1 cm hr. drev. hlad. roviny	m2	159,491	1,47	234,45
129	K	PK	64195-1721	Osadenie rámov okien drevených slepých 4m2 s montážnou penou	kus	3,000	25,00	75,00
	D	8		Rúrové vedenie				213,00
130	K	PK	87131-8111	Klad. dren. potrubia z plast. hmôt DN 150	m	64,350	1,21	77,86
131	M	MAT	286 112230	Rúrka PVC drenážna flexibilná d 100 mm	m	67,568	2,00	135,14
	D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				100 104,21
132	K	PK	91781-2111	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojatého bez opory do lôžka z kameniva	m	63,690	2,71	172,60
133	M	MAT	592 173200	Obrubník záhonový ABO 4-8 50x8x20	kus	132,209	6,50	859,36
134	K	PK	94194-1052	Montáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,5 m v. do 24 m	m2	1 161,611	2,50	2 904,03
135	K	PK	94194-1392	Príplatok za prvý a každý ďalší mesiac použitia lešenia k pol. -1052	m2	4 646,000	1,50	6 969,00
136	K	PK	94194-1852	Demontáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,5 m v. do 24 m	m2	1 161,611	1,50	1 742,42
137	K	PK	94195-5001	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 1,2 m	m2	811,959	2,13	1 729,47
138	K	PK	94394-3221	Montáž lešenia priestorového ľahkého do 2 kPa v. do 10 m	m3	1 866,265	0,36	671,86
139	K	PK	94394-3292	Príplatok za prvý a každý ďalší mesiac použ. lešenia k -3221 a -3222	m3	5 598,795	0,20	1 119,76
140	K	PK	94394-3821	Demontáž lešenia priestorového ľahkého do 2 kPa v. do 10 m	m3	1 866,265	0,20	373,25
141	K	PK	94395-5021	Montáž leš. podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi v. do 10 m	m2	570,706	0,95	542,17
142	K	PK	94395-5191	Príplatok za prvý a každý ďalší mesiac použ. lešenia k -5021-3 a -5141	m2	1 712,118	0,45	770,45
143	K	PK	94395-5821	Demontáž leš. podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi v. do 10 m	m2	570,706	0,63	359,54
144	K	PK	95290-1111	Vyčistenie budov byt. alebo občan. výstavby pri výške podlažia do 4 m	m2	992,405	2,82	2 798,58
145	K	PK	95290-1114	Vyčistenie budov byt. alebo občan. výstavby pri výške podlaž. nad 4 m	m2	503,370	3,23	1 625,89
146	K	PK	95290-1411	Vyčistenie ostatných objektov	m2	31,902	1,24	39,56
147	K	PK	95290-2110	Zametenie v miestnostiach a chodbách	m2	1 113,400	0,12	133,61
148	K	PK	95317-1001	Osadenie poklopov liat. alebo oceľ. do 50kg	kus	3,000	6,80	20,40
149	M	MAT	553 0419104	Poklop z ocele s rámom 600x600 EW-30/D1	ks	2,000	285,00	570,00
150	M	MAT	553 0419105	Poklop z ocele s rámom 1000x600 EW-30/D1	ks	1,000	450,00	450,00
151	K	PK	95317-1002	Osadenie poklopov liat. alebo oceľ. do 100kg	kus	1,000	8,61	8,61
152	M	MAT	553 0419106	Poklop z ocele s rámom 2000x500 EW-30/D1	ks	1,000	700,00	700,00
153	K	PK	95394-11211	Montáž rohových líšt vodorovných alebo zvislých	m	165,070	3,02	498,51

154	M	MAT	553 241092	Rohová lišta k zatepľovačke	m	127,386	1,00	127,39
155	M	MAT	553 241097	Ukončovacia lišta s nosom	m	45,938	3,00	137,81
156	K	PK	95394-11212	Montáž soklovej a dilatačnej lišty	m	75,510	4,30	324,69
157	M	MAT	553 241090	Sokľová lišta pre hr.10cm	m	79,286	3,00	237,86
158	K	PK	95394-11213	Montáž fasádnej šambrány z polyuretánu (DOMOSTYL MA21)	m	344,870	2,80	965,64
159	M	MAT	283 764090	Šambrána DOMOSTYL MA 21(25x120 =šxv)	m	362,114	8,00	2 896,91
160	K	PK	95394-3123	Osadenie ostat. výrobkov do 15 kg do betónu bez dodávky	kus	6,000	5,48	32,88
161	M	MAT	142 111150	Rúrky oceľ. bezošvé 11353.0 d 152 mm hr.steny 5,0 mm	m	4,200	30,00	126,00
162	K	PK	96203-1133	Búranie priečok z tehál MV, MVC hr. do 15 cm, plocha nad 4 m2	m2	162,298	2,93	475,53
163	K	PK	96203-2231	Búranie muríva z tehál na MV, MVC alebo otvorov nad 4 m2	m3	4,694	18,95	88,95
164	K	PK	96203-2231	Búranie muríva z tehál na MV, MVC alebo otvorov nad 4 m2	m3	1,243	18,95	23,55
165	K	PK	96203-2231	Búranie muríva z tehál na MV, MVC alebo otvorov nad 4 m2	m3	2,266	18,95	42,94
166	K	PK	96203-2231	Búranie muríva z tehál na MV, MVC alebo otvorov nad 4 m2	m3	10,497	18,95	198,92
167	K	PK	96204-2321	Búranie muríva z betónu alebo otvorov nad 4 m2	m3	0,266	56,04	14,91
168	K	PK	96205-2211	Búranie muríva železobetónového alebo otvorov nad 4 m2	m3	0,698	94,79	66,16
169	K	PK	96504-2241	Búr. podkl. betón alebo liat. asfalt hr. nad 10 cm nad 4 m2	m3	5,518	59,28	327,11
170	K	PK	96504-2241	Búr. podkl. betón alebo liat. asfalt hr. nad 10 cm nad 4 m2	m3	129,408	59,28	7 671,31
171	K	PK	96605-5121	Vybúranie časti ríms zo železobet. vyložených nad 50 cm	m	14,120	14,50	204,74
172	K	PK	96703-1132	Prisekanie rovního ostenia v murive tehlovom na MV, MVC	m2	20,821	4,02	83,70
173	K	PK	96703-1132	Prisekanie rovního ostenia v murive tehlovom na MV, MVC	m2	5,219	4,02	20,98
174	K	PK	96806-1112	Vyvesenie alebo zavesenie drev. krídliel okien do 1,5 m2	kus	56,000	0,35	19,60
175	K	PK	96806-1112	Vyvesenie alebo zavesenie drev. krídliel okien do 1,5 m2	kus	44,000	0,35	15,40
176	K	PK	96806-1112	Vyvesenie alebo zavesenie drev. krídliel okien do 1,5 m2	kus	16,000	0,35	5,60
177	K	PK	96806-1113	Vyvesenie alebo zavesenie drev. krídliel okien nad 1,5 m2	kus	4,000	0,59	2,36
178	K	PK	96806-1113.1	Vyvesenie alebo zavesenie drev. krídliel okien nad 1,5 m2	kus	44,000	0,59	25,96
179	K	PK	96806-1125	Vyvesenie alebo zavesenie drev. krídliel dvier do 1,5 m2	kus	4,000	0,51	2,04
180	K	PK	96806-1126	Vyvesenie alebo zavesenie drev. krídliel dvier nad 1,5 m2	kus	2,000	0,91	1,82
181	K	PK	96806-1126	Vyvesenie alebo zavesenie drev. krídliel dvier nad 1,5 m2	kus	14,000	0,91	12,74
182	K	PK	96806-1126	Vyvesenie alebo zavesenie drev. krídliel dvier nad 1,5 m2	kus	2,000	0,91	1,82
183	K	PK	96806-2356	Vybúranie rámov okien drev. dvojítých alebo zdvoj. do 4 m2	m2	58,282	5,11	297,82
184	K	PK	96806-2356	Vybúranie rámov okien drev. dvojítých alebo zdvoj. do 4 m2	m2	6,860	5,11	35,05
185	K	PK	96806-2357	Vybúranie rámov okien drev. dvojítých alebo zdvoj. nad 4 m2	m2	139,388	4,20	585,43
186	K	PK	96807-1125	Vyvesenie alebo zavesenie kov. dvier do 2 m2	kus	2,000	2,99	5,98
187	K	PK	96807-2455	Vybúranie kov. dverných zárubní do 2 m2	m2	9,653	5,26	50,77
188	K	PK	96807-2456	Vybúranie kov. dverných zárubní nad 2 m2	m2	12,904	2,99	38,58
189	K	PK	96807-2456	Vybúranie kov. dverných zárubní nad 2 m2	m2	3,546	2,99	10,60
190	K	PK	97104-2331	Vybúr. otvorov do 0,09 m2 v betón. murive hr. do 15 cm	kus	6,000	7,09	42,54
191	K	PK	97104-2361	Vybúr. otvorov do 0,09 m2 v betón. murive hr. do 60 cm	kus	6,000	28,06	168,36
192	K	PK	97303-1813	Vysek. kapias pre zaviaz. priečok v mur. tehel. hr. do 15 cm	m	144,150	5,68	818,77
193	K	PK	97303-1824	Vysek. kapias pre zaviazanie nových múrov v murive tehel. hr. do 30 cm	m	21,000	7,41	155,61
194	K	PK	97303-1825	Vysek. kapias pre zaviaz. múrov v murive tehel. hr. do 45 cm	m	12,300	9,23	113,53
195	K	PK	97403-1664	Vysekanie rýh v tehel. murive pre nosníky do 15 x 15 cm	m	37,350	4,87	181,89
196	K	PK	97403-1664	Vysekanie rýh v tehel. murive pre nosníky do 15 x 15 cm	m	4,500	4,87	21,92

197	K	PK	97504-3121	Jednorad. podchytenie stropov v. do 3,5 m zať. do 1000 kg/m (MTZ)	m	23,700	14,68	347,92
198	K	PK	97504-31211	Jednorad. podchytenie stropov v. do 3,5 m zať. do 1000 kg/m (DTZ)	m	23,700	14,68	347,92
199	K	PK	97504-8121	Priplatok za každý ďalší 1 m výšky nad 3,5 m do 1000 kg/m (MTZ)	m	71,100	1,38	98,12
200	K	PK	97504-81211	Priplatok za každý ďalší 1 m výšky nad 3,5 m do 1000 kg/m (DTZ)	m	71,100	1,38	98,12
201	K	PK	97801-1161	Otlčenie vnút. omietok stropov váp. vápenocem. do 50 %	m2	615,103	1,12	688,92
202	K	PK	97801-1191	Otlčenie vnút. omietok stropov váp. vápenocem. do 100 %	m2	434,312	2,19	951,14
203	K	PK	97801-3161	Otlčenie vnút. omietok stien váp. vápenocem. do 50 %	m2	718,896	1,12	805,16
204	K	PK	97801-3191	Otlčenie vnút. omietok stien váp. vápenocem. do 100 %	m2	391,330	2,19	857,01
205	K	PK	97801-3191.1	Otlčenie vnút. omietok stien váp. vápenocem. do 100 %	m2	689,286	2,19	1 509,54
206	K	PK	97801-3191.1	Otlčenie vnút. omietok stien váp. vápenocem. do 100 %	m2	59,701	2,19	130,75
207	K	PK	97801-5291	Otlčenie vonk. omietok váp. vápenocem. zlož. I-IV do 100 %	m2	806,903	1,24	1 000,56
208	K	PK	97805-9231	Vybúranie obkladov stien z umelého kameňa plochy 2 m2 -	m2	53,656	6,48	347,69
209	K	PK	97901-1111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	t	127,372	6,35	808,81
210	K	PK	97901-1111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	t	26,925	6,35	170,97
211	K	PK	97901-1111.1	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	t	74,695	6,35	474,31
212	K	PK	97901-1121	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za každé ďalšie podlažie	t	53,850	4,45	239,63
213	K	PK	97901-1121.1	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za každé ďalšie podlažie	t	224,085	4,45	997,18
214	K	PK	97908-1111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	524,925	9,88	5 186,26
215	K	PK	97908-1111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	127,372	9,88	1 258,44
216	K	PK	97908-1111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	26,925	9,88	266,02
217	K	PK	97908-1111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	74,695	9,88	737,99
218	K	PK	97908-1121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	7 873,875	0,35	2 755,86
219	K	PK	97908-1121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	1 910,580	0,35	668,70
220	K	PK	97908-1121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	403,875	0,35	141,36
221	K	PK	97908-1121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	1 120,425	0,35	392,15
222	K	PK	97908-2111	Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	t	524,925	6,40	3 359,52
223	K	PK	97908-2111	Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	t	127,372	6,40	815,18
224	K	PK	97908-2111	Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	t	26,925	6,40	172,32
225	K	PK	97908-2111	Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	t	74,695	6,40	478,05
226	K	PK	97908-2121	Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	t	1 049,850	0,72	755,89
227	K	PK	97908-2121	Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	t	254,744	0,72	183,42
228	K	PK	97908-2121	Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	t	53,850	0,72	38,77
229	K	PK	97908-2121	Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	t	149,390	0,72	107,56
230	K	PK	97913-1409	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	t	524,925	30,00	15 747,75
231	K	PK	97913-1409	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	t	127,372	30,00	3 821,16
232	K	PK	97913-1409	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	t	26,925	30,00	807,75
233	K	PK	97913-1409	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	t	74,695	30,00	2 240,85
234	M	MAT	55399365	Pomocná oceľová konštr. proi búr. p.	kg	8 554,220	1,00	8 554,22
	D		99	Presun hmôt HSV				14 122,23
235	K	PK	99801-1003	Presun hmôt pre budovy murované výšky do 24 m	t	1 709,713	8,26	14 122,23
	D		PSV	Práce a dodávky PSV				946 419,99
	D		711	Izolácie proti vode a vlhkosti				9 522,09
236	K	PK	71111-1001	Zhotov. izolácie proti vlhkosti za studena vodor. náterom asfalt. penetr.	m2	631,178	0,14	88,36

237	K	PK	71111-2001	Zhotov. izolácie proti vlhkosti za studena zvisl. náterom asfalt. penetr.	m2	128,080	0,50	64,04
238	M	MAT	111 631501	Lak asfaltový ALP-PENETRAL (20kg)	t	0,158	1 288,00	203,50
239	K	PK	71114-1559	Zhotov. izolácie proti vlhkosti pritavením NAIP vodor.	m2	631,178	1,51	953,08
240	K	PK	71114-2559	Zhotov. izolácie proti vlhkosti pritavením NAIP zvislá	m2	128,080	2,32	297,15
241	M	MAT	628 331580	Pás ťažký asfaltový GLASBIT G 200 S 40	m2	879,551	4,00	3 518,20
242	M	MAT	628 361100	Pás ťažký asfaltový FOALBIT AL S 40	m2	879,551	5,00	4 397,76
	D		712	Izolácie striech				32 931,11
243	K	PK	712300831	Odstránenie PVC fólie	m2	660,000	0,25	165,00
244	K	PK	71236-3001	Rozvinutie a natiahnutie fólie z mäčk. PVC v ploche strechy	m2	689,700	4,00	2 758,80
245	K	PK	71236-3002	Vytvor. spoja dvoch fólií z mäčk. PVC zlepením lepidlom	m	689,700	0,50	344,85
246	K	PK	71236-3005	Teplovzd. navarenie fólie z mäčk. PVC na oplechovanie plnoplošne	m2	22,170	5,00	110,85
247	K	PK	71236-3007	Poistenie spoja pruhom fólie z mäčk. PVC nalepením lepidlom	m	689,700	0,64	441,41
248	K	PK	71236-3102	Ukotvenie fólie tanier. hmožd. na podklad ľahčený betón	kus	3 448,500	0,33	1 138,01
249	K	PK	71236-3112	Vodotes. prekrytie tanier. hmožd. pruhom fólie teplovzduš. navarením	kus	3 448,500	0,33	1 138,01
250	K	PK	71236-3115	Zaizol. prestupov v streš. rovine kruh. prierezu priem. do 300 mm	kus	2,000	15,00	30,00
251	K	PK	71236-3116	Zaizol. prestupov v streš. rovine kruh. prierezu priem. nad 300 do 500 mm	kus	7,000	25,00	175,00
252	K	PK	71239-1171	Zhotov. povl. krytiny striech do 10° na sucho z podkladnej textílie	m2	689,700	10,00	6 897,00
253	K	PK	712391172	Zhotov fólie ostatné z ochrannej textílie ochran. vrstvy	m2	689,700	0,50	344,85
254	M	MAT	6936700090	Fólia PVC	m2	389,700	1,50	584,55
255	K	PK	76439-12101	Klamp. pl. lišta záveterná rš 250 (VIPLANYL)	m	115,400	17,00	1 961,80
256	M	MAT	283 220762	Fólia HYDROIZOL DR.807 hr. 1,5 š.1300mm	m2	744,876	15,00	11 173,14
257	M	MAT	283 220842	Odvetrávací komín	ks	2,000	30,00	60,00
258	M	MAT	283 220843	Strešný vtok HL62.1/1 s lapačom lístia	ks	2,000	40,00	80,00
259	M	MAT	693 665120	Geotextília polypropylénová TATRATEx PP 300g/m2	m2	689,700	2,00	1 379,40
260	M	MAT	562 8320193	Hmoždinka EJOT dl.300mm	kus	3 448,500	1,20	4 138,20
261	K	PK	99871-2203	Presun hmôt pre izolácie povlakové v objektoch výšky do 24 m	%	3,200	3,20	10,24
	D		713	Izolácie tepelné				106 923,77
262	K	PK	71311-1111	Montáž tep. izolácie stropov, polozenie na vrch	m2	1 344,600	0,88	1 183,25
263	M	MAT	283 1F0133	Doska z polystyrénu EPS 70 S - spádové	m3	66,680	97,75	6 517,97
264	M	MAT	283 1F0332	Doska z polystyrénu EPS 150 S - hr.150 mm	m3	714,714	115,00	82 192,11
265	K	PK	71312-1111	Montáž tep. izolácie podláh 1 x polozenie	m2	853,931	0,68	580,67
266	M	MAT	283 1F0227	Doska z polystyrénu EPS 100 S - hr.70 mm	m2	479,336	9,78	4 687,91
267	M	MAT	283 1F0523	Doska z polystyrénu EPS T 5000 - hr.40 mm	m2	558,301	8,05	4 494,32
268	K	PK	71313-1122	Montáž tep. izolácie stien lepených na terče	m2	24,812	30,00	744,36
269	M	MAT	283 1F1327	Polystyrén extrudovaný XPS - hr.100 mm	m2	23,966	34,50	826,83
270	K	PK	71319-1120	Izolácia tepelná podláh, stropov, striech vrchom, položením PE fólia	m2	443,450	2,00	886,90
271	K	PK	71319-1221	Izolácia tepelná podláh, obložením stien páskami do 100 mm	m	922,920	0,68	627,59
272	M	MAT	283 1F03221	Pásik z polystyrénu hr.20 mm v= 100mm	m	941,378	0,50	470,69
273	K	PK	71319-1410	Izolácia tepelná polozenie parozábrany z PE folie /Isotec, Tyvek a pod./ hr 0,1m	m2	672,715	4,50	3 027,22
274	K	PK	71319-1410	Izolácia tepelná polozenie parozábrany z PE folie /Isotec, Tyvek a pod./ hr 0,1m	m2	151,343	4,50	681,04
275	K	PK	99871-3203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 24 m	%	1,705	1,71	2,91
	D		721	Zdravotech. vnútorná kanalizácia				69 364,49
276	K	PK	721 -	Vnútorná kanalizácia, vodovod, zariadenie predmety	Súb.	1,000	17 024,19	17 024,19

277	K	PK	73 -	Ústredné kúrenie	Sk	1,000	31 561,65	31 561,65
278	K	PK	73-1 -	Chladenie klimatizácie	Súb.	1,000	20 080,61	20 080,61
279	K	PK	73199-9907	Vykurovacia skúška	súb.	1,000	698,04	698,04
	D		762	Konštrukcie tesárske				33 071,63
280	K	PK	76233-1813	Demontáž viazaných konštr. krovov prier. plocha nad 224 do 288 cm2	m	578,700	2,50	1 446,75
281	K	PK	76233-1814	Demontáž viazaných konštr. krovov prier. plocha nad 288 do 450 cm2	m	37,350	3,00	112,05
282	K	PK	76234-1821	Demontáž debnenia striech rovných, z fošien hrubých	m2	494,000	1,50	741,00
283	K	PK	76243-1130	Montáž obloženia stien OSB doskami, hrúbka 25 mm	m2	75,010	4,00	300,04
284	M	MAT	607 2B0107	Doska drevoštiepková OSB 3, hr.25 mm	m2	81,011	22,00	1 782,24
285	K	PK	76252-1812	Demontáž podláh z dosiek hrúbky nad 32 do 50 mm	m2	443,450	2,00	886,90
286	K	PK	76252-4104	Položenie podláh z dosiek hobľovaných na pero a drážku	m2	443,450	8,00	3 547,60
287	M	MAT	611 9347101	Palubky podlahové hr. 22mm	m2	478,926	25,00	11 973,15
288	K	PK	76252-6110	Položenie vankúšov pod podlahy, rozpätie do 65 mm	m2	443,450	4,00	1 773,80
289	M	MAT	605 151020	Hranolček MD 1 S25-75 L400-650 (sušené rezivo)	m3	6,383	350,00	2 234,05
290	K	PK	76252-6210	Montáž podlahových lišt	m	443,450	1,00	443,45
291	M	MAT	614 134320	Lišta okrajová	m	130,000	1,50	195,00
292	K	PK	76259-5000	Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži podláh	m3	15,666	4,34	67,99
293	K	PK	76281-2811	Demontáž záklopu z dosiek hobľovaných hr. do 32 mm s olištovaním	m2	443,450	1,00	443,45
294	K	PK	76231-3112	Montáž svorníkov dĺžky nad 150 do 300 mm	kus	96,167	2,00	192,33
295	M	MAT	553 000119	Oceľové svorníky	kus	100,975	10,00	1 009,75
296	K	PK	76208-3130	Profilovanie záhlavia trámov do 320 cm2	kus	63,000	2,90	182,70
297	K	PK	76282-2110	Montáž stropníc z hraneného a polohr. reziva, prier. plocha do 144 cm2	m	101,200	2,00	202,40
298	K	PK	76282-2120	Montáž stropníc z hraneného a polohr. reziva, prier. plocha nad 144 do 288 cm2	m	332,500	2,50	831,25
299	M	MAT	605 152201	Hranol SM 1 80x150 400-600	m3	1,312	350,00	459,20
300	M	MAT	605 155100	Hranol SM 1 120x120,140,180 (sušené rezivo)	m3	6,033	400,00	2 413,20
301	K	PK	76282-2810	Demontáž stropníc z reziva prier. plochy do 144 cm2	m	1 204,403	1,50	1 806,60
302	K	PK	99876-2203	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 24 m	%	5,170	5,17	26,73
	D		763	Konštrukcie - drevostavby				58 511,10
303	K	PK	763115514	Priečky sadrokartónové RIGIPS dvoj. opláštené RB 12.5 mm, hrúbka priečky 150mm (na zamedzenie prašnosti)	m2	247,250	50,00	12 362,50
304	K	PK	76311-9210	Základný penetračný náter Grundierung	m2	899,232	2,00	1 798,46
305	K	PK	76312-4113	Predsadená stena W626 2x12,5 mm 2xopláštená GKB 125 mm	m2	151,343	40,00	6 053,72
306	K	PK	76313-2110	Podhlady sadr. D112 zaves. 2-vrstv. oceľ. konštr. CD, bez tep. izol. GKB 12,5 mm	m2	747,889	45,00	33 655,01
307	K	PK	76313-6090	Montáž nosnej konštr. kazetového podhladu	m2	84,750	12,00	1 017,00
308	K	PK	76313-6095	Montáž kaziet	m2	84,750	4,00	339,00
309	K	PK	76758-5111	Montáž podhládov pomocných konštrukcií - prestup telies svetlovodov	kus	7,000	20,00	140,00
310	K	PK	76758-5113	Montáž podhládov pomocných konštrukcií, okrajové lišty	m	84,750	10,00	847,50
311	K	PK	76758-5116	Montáž podhládov pomocných konštrukcií, zhot. rohov. styku	kus	6,000	5,00	30,00
312	M	MAT	553 0001111	Rošt sadrokartónového podhladu	m2	93,225	6,66	620,88
313	M	MAT	553 0001112	Závesy sadrokartónového podhladu	m2	93,225	1,50	139,84
314	M	MAT	553 0001113	Okrajová lišta sadrokartónového podhladu	m	59,180	3,00	177,54
315	M	MAT	595 9C1903	Kazeta sadrokartónová	m2	93,225	14,00	1 305,15
316	K	PK	99876-3201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	4,950	4,95	24,50
	D		764	Konštrukcie klampiarske				18 776,00

317	K	PK	76421-7500	Krytina ZnTi hladká želbet doska	m2	3,000	64,20	192,60
318	K	PK	76423-3520	Lem ZnTi múrov plochá strecha rš 250	m	115,500	28,00	3 234,00
319	K	PK	76431-1822	Klamp. demont. zastrešenia na hl. krytine1000 -30ST25-m2	m2	494,000	1,07	528,58
320	K	PK	76433-4890	Klamp. demont. lem. múrov lep.kryt.+krycí pl. 1000	m	100,420	1,07	107,45
321	K	PK	76435-7801	Klamp. demont. žľaby medzistrešné rš 1100	m	64,020	1,71	109,47
322	K	PK	76441-0850	Klamp. demont. parapetov rš 330	m	81,880	0,90	73,69
323	K	PK	76441-0850	Klamp. demont. parapetov rš 330	m	40,940	0,90	36,85
324	K	PK	76442-2810	Klamp. demont. ríms rš 800	m	78,300	1,03	80,65
325	K	PK	76445-4802	Klamp. demont. rúr odpadových kruhových d-120	m	46,000	0,67	30,82
326	K	PK	76451-0540	Oplechovanie parapetov ZnTi rš 250	m	1,730	23,01	39,81
327	K	PK	76451-0550	Oplechovanie parapetov ZnTi rš 330	m	65,960	23,01	1 517,74
328	K	PK	76452-1550	Oplechovanie ZnTi ríms rš 330	m	96,220	25,00	2 405,50
329	K	PK	76452-1590	Oplechovanie ZnTi ríms rš 700	m	87,620	28,14	2 465,63
330	K	PK	76452-1592	Oplechovanie ZnTi ríms rš 610	m	115,500	27,18	3 139,29
331	K	PK	76452-1593	Oplechovanie ZnTi ríms rš 1650	m	68,850	69,55	4 788,52
332	K	PK	76455-1501	Odpadové rúry ZnTi štvorcové strana 75 mm	m	0,800	26,75	21,40
333	K	PK	99876-4203	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 24 m	%	2,000	2,00	4,00
	D		766	Konštrukcie stolárske				37 829,59
334	K	PK	76611-1820	Demontáž drevených stien plných	m2	18,408	1,68	30,93
335	K	PK	76612-35101	Montáž drev. stien kompl. celozasklených v. do 2,75m	m2	6,944	46,00	319,42
336	K	PK	76612-35102	Montáž drev. stien kompl. celozasklených v. do 2,75m - požiarne odolných	m2	14,775	74,75	1 104,43
337	K	PK	76612-3520	Montáž drev. stien kompl. celozasklených v. do 3,50m	m2	5,673	25,00	141,83
338	M	MAT	6111A08141	Okno drevené 3-krídlové - P-výš.1750xšír.1720 EI-C 30/D3	ks	1,000	15,00	15,00
339	M	MAT	611 617764	Atyp drevená zasklená stena s nadsv. a bočnými svetl. 2240x1970+1130	kus	1,000	3 220,00	3 220,00
340	M	MAT	611 617765	Atyp drevená zasklená stena s nadsv. a bočnými svetl. 1910X1970	kus	1,000	50,00	50,00
341	M	MAT	611 655974	Atyp drevená zaskl. stena EI-C 30/D3 (2440x2670) so samozatváračom	kus	1,000	50,00	50,00
342	M	MAT	611 655976	Atyp drevená zaskl. stena EW-C 30/D3 (1750x3000) so samozatváračom	kus	1,000	50,00	50,00
343	K	PK	76641-1821	Demontáž obloženia stien z paluboviek	m2	97,145	4,30	417,72
344	K	PK	76641-1822	Demontáž podkladových roštov pre obloženie stien	m2	97,145	0,77	74,80
345	K	PK	76662-2235	Montáž okien kompl. zdv. do zamur. rámov 2-kríd. nad 2,1m2	kus	3,000	40,00	120,00
346	M	MAT	611 1A05771	Okno drevené 2-krídlové - O+O - výš.1960 x šír.1750 s jednod. zaskl.	kus	3,000	1 380,00	4 140,00
347	K	PK	76662-2275	Montáž okien kom. zdv.do zamur.ramov 4-kríd. do 3,3 m2	kus	1,000	15,00	15,00
348	K	PK	76662-6353	Montáž okien kom. podáv. vert. výsuv. pevne zaskl. do 1,50m2	kus	2,000	10,00	20,00
349	K	PK	76662-6354	Montáž okien kom. podáv. vert. výsuv. pevne zaskl. do 2,50m2	kus	1,000	10,00	10,00
350	K	PK	76666-14121	Montáž dvier kom.otv.protipož. do zár. 1-kr. do 0,8 m	kus	2,000	15,00	30,00
351	K	PK	76666-1422	Montáž dvier kom.otv.protipož. do zár. 1-kr. nad o 0,8 m	kus	2,000	15,00	30,00
352	K	PK	76666-21121	Montáž dvier kompl. otvár. do zamur. zár. 1-krídl. do 0,8m	kus	36,000	30,00	1 080,00
353	K	PK	76666-21221	Montáž dvier kompl. otvár. do zamur. zár. 1-krídl. nad 0,8m	kus	3,000	40,00	120,00
354	M	MAT	611 6D0801	Dvere DÝHA Štandard - 60-90	kus	9,000	250,00	2 250,00
355	M	MAT	611 6D0802	Dvere DÝHA Štandard - sklo 2/3 - 60-90	kus	30,000	250,00	7 500,00
356	M	MAT	611 6D0803	Dvere DÝHA Štandard - EI 30 - 60-90	kus	2,000	125,00	250,00
357	M	MAT	611 6D0805	Dvere DÝHA Štandard - EW 30 - 60-90	kus	1,000	125,00	125,00
358	K	PK	76666-1432	Montáž dvier kompl. otv.protipož. do zár.2- kr 1,45x1,97	kus	4,000	15,00	60,00

359	K	PK	76666-21421	Montáž dvier kompl. otvár. do zamur. zár. 2-krídl. nad 1,45m	kus	2,000	30,00	60,00
360	M	MAT	611 617400	Dvere vnútorné plné 165x197 dyhované dub	kus	1,000	350,00	350,00
361	M	MAT	611 617760	Dvere vnútorné zasklené 165x197 dyhované dub	kus	1,000	100,00	100,00
362	M	MAT	611653270	Dvere vnútor. 160x197 dyhované dub (EW-C30/D3)	kus	1,000	55,00	55,00
363	M	MAT	611653273	Dvere vnútor. 160x197 dyhované dub presklené (EI-C30/D3)	kus	3,000	55,00	165,00
364	K	PK	76666-79111	Montáž obloženej zárubne pre dvere 1-krídl. (60-90/197)	kus	39,000	40,00	1 560,00
365	K	PK	76666-79112	Montáž obloženej zárubne pre dvere 1-krídl. požiarne odolnej	kus	4,000	20,00	80,00
366	M	MAT	611 6D27010	Zárubňa - hr.steny 7-15 cm - DÝHA DB, BK, MHG, transparent (60	kus	37,000	160,00	5 920,00
367	M	MAT	611 6D27011	Zárubňa - hr.steny 7-15 cm - DÝHA DB, (EW -C 30/D3)	kus	1,000	55,00	55,00
368	M	MAT	611 6D27012	Zárubňa - hr.steny 7-15 cm - DÝHA DB, (EI -C 30/D3)	kus	2,000	55,00	110,00
369	M	MAT	611 6D27020	Zárubňa - hr.steny 16-25 cm - DÝHA DB, BK, MHG, transparent	kus	2,000	165,00	330,00
370	M	MAT	611 6D27022	Zárubňa - hr.steny 16-25 cm - DÝHA DB, (EI-C 30/D3)	kus	1,000	55,00	55,00
371	K	PK	76666-79121	MTZ obloženej zárubne pre dvere 2-krídl. (125-185/197)	kus	2,000	165,00	330,00
372	K	PK	76666-79122	MTZ ramovej zárubne pre dvere 2-krídl.požiarne odolnej	kus	4,000	40,00	160,00
373	M	MAT	611 6D2751	Zárubňa - hr.steny 7-15 cm - DÝHA DB, BK, MHG, transparent	kus	1,000	200,00	200,00
374	M	MAT	611 6D27591	Zárubňa - rámová DÝHA ostatné atyp. výška (dvojkr.)	kus	1,000	55,00	55,00
375	M	MAT	611 6D27592	Zárubňa - rámová DÝHA ostatné atyp. výška dvojkr. (EW-C 30/D3)	kus	1,000	55,00	55,00
376	M	MAT	611 6D27593	Zárubňa - rámová DÝHA ostatné atyp. výška dvojkr. (EI-C 30/D3.)	kus	3,000	55,00	165,00
377	K	PK	76666-91161	Dokovanie samozatv. na zárubeň drevenú pri mont. kompl. dvier	kus	5,000	3,00	15,00
378	K	PK	549 180237	Zatvárač dverný interierový a exterierový hydraulický	kus	5,000	100,00	500,00
379	K	PK	76666-91162	Montáž. paník. kovania na zárubeň drevenú pri mont. komp. dvier	kus	4,000	3,00	12,00
380	M	MAT	549180271	Pánikové kovanie	ks	4,000	3,00	12,00
381	K	PK	76666-91181	Dokovanie stávača krídla pri mont. kompl. dvier	kus	43,000	10,00	430,00
382	K	PK	76666-99231	Montáž dverné štítky a kľučky	kus	41,000	5,00	205,00
383	M	MAT	549 136421	Kľučka a štít dverový	sada	41,000	65,00	2 665,00
384	K	PK	76667-01042	Montáž strešného výlezu na plochú strechu	kus	1,000	5,00	5,00
385	M	MAT	6114071602	Výlez strešný ROTO na plochú strechu	ks	1,000	15,00	15,00
386	K	PK	76669-4111	Montáž parapetných dosák drev. š. do 30cm dl. do 100cm	kus	1,000	5,00	5,00
387	K	PK	76669-4112	Montáž parapetných dosák drev. š. do 30cm dl. do 160cm	kus	20,000	6,50	130,00
388	K	PK	76669-4113	Montáž parapetných dosák drev. š. do 30cm dl. do 260cm	kus	7,000	8,00	56,00
389	K	PK	76669-4123	Montáž parapetných dosák drev. š. nad 30cm dl. do 260cm	kus	36,000	15,00	540,00
390	M	MAT	611 9A01041	Parapeta vnútorná šír.245 mm	m	26,260	15,00	393,90
391	M	MAT	611 9A01051	Parapeta vnútorná šír.260 mm	m	10,620	15,00	159,30
392	M	MAT	611 9A01072	Parapeta vnútorná šír.400 mm a upravovaná na š.380 a 390mm	m	63,720	19,00	1 210,68
393	M	MAT	611 9A01131	Parapeta vnútorná - koncovka plastová obojstranná	ks	128,000	2,50	320,00
394	K	PK	76669-96121	Demontáž krytov vykurovacích telies z tvrdého dreva	m2	42,504	2,96	125,81
395	K	PK	99876-6203	Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 24 m	%	0,880	0,88	0,77
	D	767		Konštrukcie doplnkové kovové				498 513,47
396	K	PK	76711-31201	Montáž stien a priečok pre zaskl. z profilov JANSEN do 9 m2	m2	143,325	300,00	42 997,50
397	M	MAT	553 0329101	Steny oceľové pre zasklenie JANSEN VISS TV	m2	143,325	1 100,00	157 657,50
398	K	PK	76711-31501	Montáž stien a priečok pre zaskl. z profilov JANSEN VISS TV nad 16 m2	m2	194,558	300,00	58 367,40
399	M	MAT	553 0329102	Steny oceľové pre zasklenie alebo s výplňou JANSEN VISS TV	m2	194,558	1 100,00	214 013,80
400	K	PK	76758-4641	Montáž podhládov z dosiek sadrokartonových, rošt	m2	134,905	5,71	770,31

401	M	MAT	553 0001111.1	Rošt sádrokartónového podhládu	m2	148,396	15,00	2 225,94
402	K	PK	76758-4642	Montáž podhládov z dosiek sadrokartonových, dosky	m2	132,075	5,47	722,45
403	M	MAT	607 2B0107	Doska drevoštiepková OSB 3, hr.25 mm	m2	145,283	22,00	3 196,23
404	K	PK	76763-1500	Montáž okien a dverí plastových	m	119,080	7,00	833,56
405	K	PK	76763-15009	D + M Elektromotorické ovládanie otvorov	m	4,000	25,00	100,00
406	M	MAT	611 4B20261	Okno plast.2-kridlové S+O -výš.196, šír.175 cm	kus	13,000	500,11	6 501,43
407	M	MAT	611 4B46232	Okno plast.4-kridlové S+O/S+O -výš.135, šír.175 cm	kus	1,000	447,33	447,33
408	M	MAT	611 4B46291	Okno plast.4-kridlové OS+P/O+P -výš.1960, šír.175 cm	kus	3,000	482,71	1 448,13
409	K	PK	76731-62101	Montáž svetlovodov tubusových s priemerom 320mm	kus	7,000	72,50	507,50
410	M	MAT	553 042450	Tubusový svetlovod - LIGHTWAY 320 s predlžovacím tubusom 416mm	ks	7,000	870,00	6 090,00
411	K	PK	76799-6802	Demontáž ostatných doplnkov, do 100 kg	kg	852,232	0,98	835,19
412	K	PK	76799-6802	Demontáž ostatných doplnkov, do 100 kg	kg	1 605,631	0,98	1 573,52
413	K	PK	76799-6802	Demontáž ostatných doplnkov, do 100 kg	kg	228,800	0,98	224,22
414	K	PK	99876-7203	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 24 m	%	1,210	1,21	1,46
	D		771	Podlahy z dlaždíc				9 722,64
415	K	PK	77141-3112	Montáž soklov pórov.rovných do lepidla do 9cm	m	160,440	2,33	373,83
416	K	PK	77157-5109	Montáž podláh z dlaždíc keram. rež. hlad. 300x300 do tmelu	m2	212,502	7,97	1 693,64
417	M	MAT	597 3A12011	Dlažba 300 x 300 x 8 mm, gres hladký , l.tr.	m2	233,752	28,00	6 545,06
418	M	MAT	5858400050	Špárovacie hmoty na obklady a dlažby	m2	233,752	2,50	584,38
419	M	MAT	597 3A14031	Soklík dlažbový gres, 80 x 300, l.tr.	m	168,462	3,00	505,39
420	K	PK	99877-1203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 24 m	%	4,510	4,51	20,34
	D		776	Podlahy povlakové				49 729,55
421	K	PK	77642-11003	Lepenie podlahových soklíkov z PVC	m	29,092	0,58	16,87
422	K	PK	77659-1100	Lepenie povl. podláh z plastových pásov	m2	29,679	6,50	192,91
423	M	MAT	284 145501	Podlahovina vinilová hr.4mm	m2	35,556	16,00	568,90
424	K	PK	77642-11002	Lepenie podlahových soklíkov z Marmolea	m	494,610	0,58	286,87
425	K	PK	77659-1110	Montáž-lepenie povl. podláh z plastových pásov s textil vložkou Koratex,a pod.	m2	611,760	10,00	6 117,60
426	M	MAT	284 1A1030	Krytina podlah. linoleum hr.2,5; (Marmoleum)	m2	691,809	61,50	42 546,25
427	K	PK	99877-6203	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 24 m	%	0,385	0,39	0,15
	D		781	Dokončovacie práce a obklady				1 061,05
428	K	PK	78141-5015	Montáž obkladov vnút. z obklad. pórovín. 300x150 do tmelu	m2	23,105	15,89	367,14
429	M	MAT	597 4A4101	Obkladačka keramická	m2	25,415	18,00	457,47
430	M	MAT	5858400050	Špárovacie hmoty na obklady a dlažby	m2	25,415	2,50	63,54
431	K	PK	78149-3111	Montáž plastových profilov do lepidla, roh	m	33,300	5,00	166,50
432	K	PK	99878-1203	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 24 m	%	2,530	2,53	6,40
	D		782	Dokončovacie práce a obklady z kam.				850,59
433	K	PK	78263-1323	Montáž obkladov parapetov z tvrdých kameňov hr. 25-30mm	m2	3,425	25,00	85,63
434	M	MAT	583 870200	Obklad parapetov kamenný hr. 3cm	m2	3,767	200,00	753,40
435	K	PK	998782203	Presun hmôt pre kamenné obklady v objektoch výšky nad 12 do 60 m	%	3,400	3,40	11,56
	D		783	Dokončovacie práce - nátery				9 106,42
436	K	PK	78320-1811	Odstránenie náterov z kov. stav. doplnk. konštr. oškrabaním	m2	68,804	0,71	48,85
437	K	PK	78320-1821	Odstránenie náterov z kov. stav. doplnk. konštr. opálením	m2	68,804	4,52	310,99
438	K	PK	78322-2100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. dvojnásobné	m2	68,804	3,39	233,25
439	K	PK	78360-1815	Odstránenie náterov zo stolárskych stien oškrabaním	m2	196,294	1,04	204,15

440	K	PK	78367-1102	Nátery stolár. výrobkov polyuretanové 2x lakovanie	m2	196,294	6,11	1 199,36
441	K	PK	78367-1103	Nátery stolár. výrobkov polyuretanové 3x lakovanie	m2	443,450	8,69	3 853,58
442	K	PK	78378-2203	Nátery tesárskych konštr. Lastanoxom Q (Bochemit QB-inovovaná náhrada)	m2	272,030	2,78	756,24
443	K	PK	78399-2001	Nátery - značenie športových ihrísk	súb.	1,000	2 500,00	2 500,00
	D		784	Dokončovacie práce - maľby				10 506,49
444	K	PK	78441-2301	Pačok 2x váp. mliekom s obrús. a presádr. v miest. do 3,8m	m2	1 362,482	0,55	749,37
445	K	PK	78441-2301	Pačok 2x váp. mliekom s obrús. a presádr. v miest. do 3,8m	m2	1 232,397	0,55	677,82
446	K	PK	78441-2301	Pačok 2x váp. mliekom s obrús. a presádr. v miest. do 3,8m	m2	438,232	0,55	241,03
447	K	PK	78444-1111	Maľba akrylátová 1 farebná so stropom v miest. do 3,8m	m2	875,426	3,20	2 801,36
448	K	PK	78445-2271	Maľba zo zmesí tekut. 1 far. dvojnás. v miest. do 3,8m	m2	3 018,457	2,00	6 036,91
	D		M	Práce a dodávky M				130 858,35
	D		21-M	Elektromontáže				68 842,19
449	K	PK	210 -	Elektromontáže, silnoprád - montáž	Súb.	1,000	21 787,54	21 787,54
450	M	MAT	341 000M01	Dodávky ELI	súb.	1,000	47 054,65	47 054,65
	D		22-M	Montáže oznam. a zabezp. zariadení				41 382,20
451	K	PK	220 -	Elektromontáže MaR	Súb.	1,000	21 797,71	21 797,71
452	K	PK	220-1-	Elektromontáže - EPS - montáž	Súb.	1,000	6 486,83	6 486,83
453	M	MAT	341 000M00	Dodávky EPS	súb.	1,000	2 451,90	2 451,90
454	K	PK	220-2-	Elektromontáže - EZS - montáž	Súb.	1,000	0,00	0,00
455	M	MAT	341 010M01	Dodávky EZS	Súb.	1,000	0,00	0,00
456	K	PK	220-4-	Štruktúrovaná kabeláž a telefónna sieť - montáž	Súb.	1,000	0,00	0,00
457	M	MAT	341 010M04	Dodávky Štruktúrovaná kabeláž a telefónna sieť	Súb.	1,000	0,00	0,00
458	K	PK	220-5-	Domáci rozhlas - montáž	Súb.	1,000	8 776,08	8 776,08
459	M	MAT	341 010M05	Dodávky Domáci rozhlas	Súb.	1,000	1 869,68	1 869,68
	D		24-M	Montáže vzduchotechnických zariadení				20 633,96
460	K	PK	240 -	Montáž vzduchotechnických zariadení	Súb.	1,000	5 249,59	5 249,59
461	M	MAT	542 331820	Dodávky VZT	súb.	1,000	15 384,37	15 384,37
				Celkom				1 541 882,57

Technická špecifikácia a rozpočet - ELEKTRICKÁ POŽIARNA SIGNALIZÁCIA**Rekonštrukcia bývalej ZŠ Ul. 17.novembra, Prešov**

/ rekonštrukcia a nadstavba /

REKAPITULÁCIA		SO 01	SPOLU
A1 :	Dodávka zariadení	1 793,75	1 793,75
A2 :	Dodávka elektroinštalačného materiálu	658,15	658,15
B1 :	Montážne práce zariadení	3 826,86	3 826,86
B2 :	Elektroinštalačné práce	2 659,97	2 659,97
Spolu A1+A2+B1+B2 bez DPH		8 938,70	8 938,70
DPH 20% z A1+A2+B1+B2		1 787,74	1 787,74
NÁKLADY CELKOM VRÁTANE DPH		10 726,44	10 726,44

Technická špecifikácia a rozpočet - ELEKTRICKÁ POŽIARNA SIGNALIZÁCIA**Rekonštrukcia bývalej ZŠ Ul. 17.novembra, Prešov**

/ rekonštrukcia a nadstavba /

Zariadenia EPS budova SO 01

Por. č.	Typ	Názov	ks m	Dodávka j.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž j.c. (€)	Montáž spolu (€)
Požiarné hlásiče							
P 01	SSD 633	Kombinovaný opticko dymový a teplotný diferenciálny hlásič	70	19,11	1 337,70		
P 02		Montáž opticko-dymového hlásiča SSD 633	70			3,05	213,15
P 03	MCP 633	Tlačidlový hlásič	4	52,50	210,00		
P 04		Montáž tlačidlového hlásiča - interný	4			11,33	45,32
P 05	USB 633-1	Montážny sokel	70	2,63	183,75		
P 06		Montáž päťice USB 633-1	70			10,46	732,06
P 07		Značenie hlásičov a modulov	74			1,00	73,82
Ostatné			0				
P 08		Naprogr. systému (počet hlásičov + ovlád. prvkov)	74			10,47	774,67
P 09		Oživenie systému (počet hlásičov)	74			8,60	636,36
P 10		Uvedenie systému do trvalej prevádzky	1			164,68	164,68
P 11		Prvá odborná prehliadka a skúška systému	1			494,53	494,53
P 12		Vypracovanie PD skutkového stavu	1			459,38	459,38
MEDZISÚČET					1 731,45		3 593,96
Dopravné základný materiál 3,6%					62,30		
Presun 1%							17,30
PPV 6%							215,60
SPOLU ZAOKRÚHLENE				A1 : Spolu	1 793,75	B1 : Spolu	3 826,86

Elektroinštalácia EPS budova SO 01

Por. č.	Typ	Názov	ks m	Dodávka j.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž j.c. (€)	Montáž spolu (€)
P 01	JE-H(St)H-R 1x2x0,8	Bezhalogénový kábel nešíriaci olameň	550	0,53	288,75		
P 02	HFX 20	Bezhalogénová ohybná rúrka s priemerom 20 mm	550	0,63	346,50		
P 03	CP 671-F-6	Protipožiarny tmel Hilti, 6 kg	0,00				
P 04		Drobný inštalačný materiál (sádra, príchytka, viaz.páska..)	0				
P 05		Vyznačenie trasy vedenia podľa plánu	550			0,11	57,75
P 06		Zatiahnutie kábla do rúrky	550			0,53	288,75
P 07		Forma káblová do 5x2	62			2,27	140,62
P 08		Uloženie rúrky D25 mm pod omietku, nad podhľad	550			3,09	1 697,85
P 09		Sekanie drážok 30x30 (tehla)	15			1,64	24,57
P 10		Prieraz múr tehla 15 cm	40			3,07	122,64
P 11		Prieraz múr tehla 30 cm	17			5,69	96,75
P 12		Protipožiarna upchávka stenou / stropom	2			12,02	24,05
P 13		Pomocné a drobné inštalačné práce	4			12,60	50,40
MEDZISÚČET					635,25		2 503,37
Dopravné základný materiál 3,6%					22,90		
Presun 1%							6,40
PPV 6%							150,20
SPOLU ZAOKRÚHLENE				A2 : Spolu	658,15	B2 : Spolu	2 659,97

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Rekonštrukcia ZŠ 17. novembra č. 15 a rekonštrukcia ŠD 17. novembra č. 13, JKSO		
Názov objektu	SO 01 Severné krídlo - zdravotníka	EČO	
Názov časti		Miesto	
		IČO	DIČ
Objednávateľ			
Projektant			
Zhotoviteľ			
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
		19.08.2010	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A				Základné rozp. náklady				B				Doplnkové náklady				C				Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas			0,00	13	Zariadenie staveniska			0,00										
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.			0,00	14	Mimostav. doprava			0,00										
3	PSV	Dodávky	48,67	10	Kultúrna pamiatka			0,00	15	Územné vplyvy			0,00										
4		Montáž	16 975,52	11				0,00	16	Prevádzkové vplyvy			0,00										
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatné			0,00											
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu			0,00											
7	ZRN (r. 1-6)		17 024,19	12	DN (r. 8-11)			0,00	19	VRN (r. 13-18)			0,00										
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť			0,00	22	Ostatné náklady			0,00										
Projektant								D				Celkové náklady											
								23	Súčet 7, 12, 19-22			17 024,19											
								24	20 %	17 024,19 DPH		3 404,84											
Objednávateľ								25	20 %	DPH		0,00											
								26	Cena s DPH (r. 23-25)			20 429,03											
								E				Prípochty a odpočty											
Zhotoviteľ								27	Dodávky objednávateľa			0,00											
								28	Kľzavá doložka			0,00											
								29	Zvýhodnenie + -			0,00											
Dátum a podpis				Pečiatka																			

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia ZŠ 17. novembra č. 15 a rekonštrukcia ŠD 17. novembra č. 13, Prešov
Objekt: SO 01 Severné krídlo - zdravotníka
Časť:
JKSO:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ:
Dátum: 21.09.2010

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
PSV	Práce a dodávky PSV	17 024,19
721	Zdravotech. vnútorná kanalizácia	6 549,96
722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod	7 105,78
724	Zdravotechnika - strojné vybavenie	732,41
725	Zdravotechnika - zariadenia, predmety	2 636,04
	<u>Celkom</u>	<u>17 024,19</u>

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia ZŠ 17. novembra č. 15 a rekonštrukcia ŠD 17. novembra č. 13, Prešov

Objekt: SO 01 Severné krídlo - zdravotníka

Časť:

JKSO:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Dátum: 21.09.2010

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	D	PSV		Práce a dodávky PSV				17 024,19
	D	721		Zdravotech. vnútorná kanalizácia				6 549,96
1	K	PK	721171107	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 odpadové hrdlové D 75x1,8	M	65,500	13,56	888,18
2	K	PK	721171109	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 odpadové hrdlové D 110x2,2	M	74,000	16,47	1 218,78
3	K	PK	721171111	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 odpadové hrdlové D 140x2,8	M	30,500	18,29	557,85
4	K	PK	721171112	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 odpadové hrdlové D 160x3,9	M	20,000	22,27	445,40
5	K	PK	721173205	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 pripájacie D 50x1,8	M	134,500	10,75	1 445,88
6	K	PK	721194105	Zriadenie prípojok na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D50X1,8	KUS	12,000	2,13	25,56
7	K	PK	721194107	Zriadenie prípojok na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových D 75X1,9	KUS	1,000	2,57	2,57
8	K	PK	721194109	Zriadenie prípojok na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových D110X2,3	KUS	1,000	3,16	3,16
9	K	PK	721212303	Podlahové vpusty práeovní s boeným odpadom DN 65 plastové T 1025c	KUS	1,000	39,27	39,27
10	K	PK	721212305	Podlahový vpust práčovní s bočným odpadom zo šedej liatiny DN 100	ks	1,000	40,73	40,73
11	K	PK	721223405	Zápachové uzávierky vaoové a sprchové T 1440c DN50	KUS	24,000	10,25	246,00
12	K	PK	721242116	Lapač strešných splavenín liatinový - zo šedej liatiny DN 125	ks	4,000	60,41	241,64
13	K	PK	721273145	Ventilačné hlavice novodurové TP 05-002.10.-68 D 110/600	KUS	3,000	24,97	74,91
14	K	PK	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	M	25,000	0,60	15,00
15	K	PK	721290112	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 150 alebo DN 200	M	20,000	0,78	15,60
16	K	PK	721290123	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch dymom do DN 300	M	279,500	0,70	195,65
17	K	PK	998721202	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,050	1,05	1,10
18	K	PK	PC000117981	Návleky na kanal. potr. - izolácia, hr.5mm, - Montáž a dodávka svetlosť 50mm	sub	134,500	3,11	418,30
19	K	PK	PC000117983	Návleky na kanal. potr. - izolácia hr. 5mm - Montáž a dodávka , svetlosť 75mm	sub	65,500	3,64	238,42
20	K	PK	PC000117984	Návleky na kanal. potr. - izolácia, hr.5mm, - Montáž a dodávka, svetlosť 100mm	sub	84,000	5,19	435,96
	D	722		Zdravotechnika - vnútorný vodovod				7 105,78
21	K	PK	722160223	Potrubie z ušľachtilej ocele 18x1 DN 15	M	128,000	11,99	1 534,72
22	K	PK	722160225	Potrubie z ušľachtilej ocele 22x1,2 DN20	M	8,000	17,21	137,68
23	K	PK	722160226	Potrubie z ušľachtilej ocele 28x1,2 DN25	M	9,000	19,12	172,08
24	K	PK	722160228	Potrubie z ušľachtilej ocele 35x1,5 DN32	M	43,000	21,75	935,25
25	K	PK	722160233	Potrubie z ušľachtilej ocele 54x1,5 DN50	M	3,000	29,68	89,04
26	K	PK	722190401	Vyvedenie a upevnenie výpustiek DN 15	KUS	17,000	5,58	94,86
27	K	PK	722190403	Vyvedenie a upevnenie výpustiek DN 25	KUS	3,000	5,58	16,74
28	K	PK	722220111	Montáž armatúr závitových s jedným závitom násteniek pre výtokový ventil G 1/2	KUS	11,000	4,98	54,78
29	K	PK	722220121	Montáž armatúr závitových s jedným závitom násteniek pre batériu G 1/2	PÁR	3,000	10,08	30,24

30	K	PK	722229101	Montáž vodovodných armatúr s jedným závitom ostatných typov G 1/2	KUS	17,000	3,95	67,15
31	K	PK	722231041	Montáž armatúr závitových s dvoma závitmi gu3ových ventilov G 1/2	KUS	4,000	2,16	8,64
32	K	PK	722231044	Montáž armatúr závitových s dvoma závitmi 5/4	KUS	1,000	3,43	3,43
33	K	PK	722231046	Montáž armatúr závitových s dvoma závitmi G 2	KUS	1,000	5,33	5,33
34	K	PK	722290226	Ostatné tlakové skúšky vodovodného potrubia závitového do DN 50	M	308,000	1,30	400,40
35	K	PK	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	M	307,000	0,79	242,53
36	M	MAT	PC00005031	Ventil guľový DN 15	sub	4,000	2,58	10,32
37	M	MAT	PC00005032	Ventil s pripojením na hadicu DN 15	sub	1,000	3,45	3,45
38	M	MAT	PC00005034	Ventil guľový DN 32	sub	1,000	9,80	9,80
39	M	MAT	PC00005036	Ventil guľový DN 50	sub	1,000	25,10	25,10
40	K	PK	998722202	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,750	0,75	0,56
41	K	PK	PC0001172	Hadicová izolácia tepelná na potrubie, hr.19mm, lambda=0,035W/(m.K)-Montáž a dodávka , hr. 19m, svetlosť 18 mm	sub	128,000	5,46	698,88
42	K	PK	PC0001173	Hadicová izolácia tepelná na potrubie, hr.19mm, lambda=0,035W/(m.K)-Montáž a dodávka , hr. 19m, svetlosť 22 mm	sub	117,000	5,92	692,64
43	K	PK	PC00011741	Hadicová izolácia tepelná na potrubie, hr.19mm, lambda=0,035W/(m.K)-Montáž a dodávka , hr. 19m, svetlosť 28 mm	sub	8,000	6,65	53,20
44	K	PK	PC00011761	Hadicová izolácia tepelná na potrubie, hr.19mm, lambda=0,035W/(m.K)-Montáž a dodávka , hr. 19m, svetlosť 42mm	sub	56,000	7,97	446,32
45	K	PK	PC0001179	Hadicová izolácia tepelná na potrubie, hr.19mm, lambda=0,035W/m.K)-Montáž a dodávka hr. 19m svetlosť 60mmm	sub	3,000	9,98	29,94
46	K	PK	PC000118	Hadicový naviják so skriou A25/30 80x80x20cm - Montáž a dodávka	sub	3,000	438,45	1 315,35
47	K	PK	PC00012022	Podlahový vpust T 1025C DN65	sub	1,000	27,35	27,35
	D		724	Zdravotechnika - strojné vybavenie				732,41
48	K	PK	PC0000301	Rehau Skriňa AP -2	kus	1,000	135,58	135,58
49	K	PK	PC0000302	Rehau Rozdeľovač HLV4	kus	1,000	135,38	135,38
50	K	PK	PC0000308	Rehau Prechod vonkajším závitom 25-R3/4"	m	8,000	7,81	62,48
51	K	PK	PC00003081	Rehau trubka Rautitan HIS 20X2,8	m	117,000	3,41	398,97
	D		725	Zdravotechnika - zariadenia predmety				2 636,04
52	K	PK	725212348	Umývadla bez výtokových armatúr z bieleho diturvitu	SUB	11,000	56,12	617,32
53	K	PK	725212510	Z bieleho diturvitu - polostap k umývadlu	SUB	11,000	44,60	490,60
54	K	PK	725312210	Drezy jednoduché nerezové bez výtokových armatúr z bieleho	SUB	3,000	134,41	403,23
55	K	PK	725314290	Príslušenstvo k drezu v kuchynských zostavách /T 710 a T 26	SUB	3,000	7,69	23,07
56	K	PK	725319101	Montáž drezov jednoduchých bez výtokových armatúr z bieleho	SUB	3,000	17,96	53,88
57	K	PK	725332330	Výlevky bez výtokových armatúr a splachovacej nádrže diturvitové e. 7101/3	SUB	1,000	142,76	142,76
58	K	PK	725810307	Ventily stojankové G 1/2	KUS	11,000	40,30	443,30
59	K	PK	725810402	Ventily rohové bez pripájacej rúrky TE 66 G 1/2	SUB	17,000	8,75	148,75
60	K	PK	725819402	Montáž ventilov bez pripojovacej rúrky G 1/2	SUB	17,000	6,13	104,21
61	K	PK	725820314	Batérie umývadlové a drezové stojankové G 1/2	KUS	3,000	47,05	141,15
62	K	PK	725829600	Montáž batérií umývadlových do jedného otvoru, pákových	KUS	3,000	10,44	31,32
63	K	PK	725980113	Dvierka kovové lakované 30/30	KUS	4,000	9,09	36,36
64	K	PK	998725202	Presun hmôt pre zariadenia predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,300	0,30	0,09
				Celkom				17 024,19

Technická špecifikácia a rozpočet - DOMÁCI ROZHLAS
Rekonštrukcia bývalej ZŠ Ul. 17.novembra, Prešov
 / rekonštrukcia a nadstavba /

REKAPITULÁCIA		SO 01	SPOLU
A1 :	Dodávka zariadení	1 209,96	1 209,96
A2 :	Dodávka elektroinštalačného materiálu	659,73	659,73
B1 :	Montážne práce zariadení	6 997,61	6 997,61
B2 :	Elektroinštalačné práce	1 778,47	1 778,47
Spolu A1+A2+B1+B2 bez DPH		10 645,80	10 645,80
DPH 19% z A1+A2+B1+B2		2 129,16	2 129,16
NÁKLADY CELKOM VRÁTANE DPH		12 774,96	12 774,96

Technická špecifikácia a rozpočet - DOMÁCI ROZHLAS

Rekonštrukcia bývalej ZŠ Ul. 17.novembra, Prešov

/ rekonštrukcia a nadstavba /

Zariadenia DR budova SO 01

Por. č.	Typ	Názov	ks m	Dodávka j.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž j.c. (€)	Montáž spolu (€)
P 01	LBC3011/41	Reproduktorový panel 9/6W, EWAC	4	22,87	91,48		
P 02		Montáž reproduktorového panelu	4			15,96	63,84
P 03	LBC3012/01	Montážna skrinka pre reproduktorový panel na povrch	4	9,17	36,67		
P 04		Montáž skrinky reproduktorového panelu	4			7,90	31,58
P 05	LBC3087/41	Stropný reproduktor 9/6W, EVAC, kulatá kovová mřížka	30	22,21	666,23		
P 06		Montáž reproduktora do podhľadu	30			9,67	290,12
P 07	LBC 3080/01	Protipožiarny kryt pre stropné reproduktory	30	11,72	351,54		
P 08		Montáž protipožiarného krytu pre stropné reproduktory	30			1,31	39,38
P 09	EVAC	Keramická svorka s tepelnou poistkou	5	2,16	10,82		
P 10		Montáž keramickej svorky s tepelnou poistkou	5			0,79	3,94
P 11		OBO - bezhalogénová krabica panelová hranatá 89x85x40	5	2,25	11,24		
P 12		Montáž inštaláčnej škatule	5			2,78	13,91
P 13		Oživenie, odskúšanie, zaškolenie a odovzdanie do prevádzky	15			373,80	5 607,00
P 14		Prvá odborná prehliadka a skúška	1			157,50	157,50
P 15		Vypracovanie PD skutkového stavu	1			383,25	383,25
MEDZISÚČET					1 167,96		6 590,51
Dopravné základný materiál 3,6%					42,00		
Presun 1%							11,70
PPV 6%							395,40
SPOLU ZAOKRÚHLENE				A1 : Spolu	1 209,96	B1 : Spolu	6 997,61

Elektroinštalácia DR budova SO 01

Por. č.	Typ	Názov	ks m	Dodávka j.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž j.c. (€)	Montáž spolu (€)
P 01	1-CHKE-V FE180/E30 2Ax1,5	Bezhalogénový kábel funkčný počas požiaru	350	1,04	363,83		
P 02		Zatiahnutie kábla 1-CHKE-V do rúrky	350			0,53	183,75
P 03	HFX 20	Bezhalogénová ohybná rúrka s priemerom 20 mm	350	0,63	220,50		
P 04	CP 671-F-6	Protipožiarny tmel Hilti, 6 kg	0,0	220,11			
P 05		Drobný inštalčný materiál (sádra,príchytky, viaz.páska...)	1	52,50	52,50		
P 06		Vyznačenie trasy vedenia podľa plánu	350			0,11	36,75
P 07		Forma káblová do 5x2	59			2,27	133,81
P 08		Uloženie rúrky D25 mm pod omietku, nad podhľad	350			3,09	1 080,45
P 09		Sekanie drážok 30x30 (tehla)	25			1,64	40,95
P 10		Prieraz múr tehla 15 cm	39			3,07	119,57
P 11		Prieraz múr tehla 30 cm	7			5,69	39,84
P 12		Protipožiarna upchávka stenou / stropom	2			12,02	24,05
P 13		Pomocné a drobné inštalčné práce	1			12,60	12,60
MEDZISÚČET					636,83		1 671,77
Dopravné základný materiál 3,6%					22,90		
Presun 1%							6,40

Technická špecifikácia a rozpočet - DOMÁCI ROZHLAS**Rekonštrukcia bývalej ZŠ Ul. 17.novembra, Prešov**

/ rekonštrukcia a nadstavba /

PPV 6%			100,30
SPOLU ZAOKRÚHLENE	A2 : Spolu	659,73	B2 : Spolu 1 778,47

<i>Dodávateľ</i>	<i>Zadávateľ</i>	Číslo cenovej ponuky:

ELEKTRICKÉ TERMOKÁBELOVÉ SYSTÉMI DEVI™.

Stavba: Rekonštrukcia bývalej ZŠ ul. 17 novembra v Prešove

I. Objekt SO 01 Severné krídlo.

Popis	Počet	M.J.	Materiál		Montáže	
			Cena za jedn. bez DPH (SKK)	Cena spolu bez DPH (SKK)	Cena za jedn. bez DPH (SKK)	Cena spolu bez DPH (SKK)
Termokábel Deviflex DTIP-18, 395W/22m	2,0	ks	110,85	221,70	87,78	175,56
Termokábel Deviflex DTIP-18, 680W/37m	3,0	ks	140,55	421,66	221,45	664,34
Riadiaca jednotka Devireg 850 III	1,0	ks	332,06	332,06	11,97	11,97
Teplotno-vlhkostný snímač pre žľaby k D850	1,0	ks	271,69	271,69	14,96	14,96
DEVI horizontálne príchytky (25ks/bal)	1,0	bal	9,66	9,66	0,50	0,50
Plastová reťaz do zvodu	62,0	m	1,29	80,07	1,50	93,09
DEVI vertikálne príchytky do zvodu (25ks/bal)	8,0	bal	5,17	41,33	0,50	4,03
Technická príprava	8,0	hod			14,96	119,70
SPOLU bez DPH			1 378,17		1 084,16	

REKAPITULÁCIA I. Objekt SO 01.

CENA SPOLU BEZ DPH	2 462,32 €
DPH 20%	492,46 €
CENA SPOLU S DPH	2 954,79 €

Názov	Hodnota A	Hodnota B
Základné náklady		
Dodávka	326,85	
Doprava 3,60%, Presun 1,00%	11,77	
Montáž - materiál		46 742,88
Montáž - práce		15 952,94
Medzisúčet 1	338,62	62 695,82
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		3 761,75
Nátery		
Zemné práce		2 046,00
PPV 0,00% z náterov a zemných prác		
Medzisúčet 2	338,62	68 503,57
Dodav. dokumentácia 0,00% z medzisúčtu 2		
Riziká a poistenie 0,00% z medzisúčtu 2		
Opravy v záruke 0,00% z medzisúčtu 1		
Základné náklady celkom		68 842,19
Náklady celkom		68 842,19
Súčty odstavcov	Materiál	Montáž
Dodávky rozvádzačov	300,00	26,85
Elektromontáže	46 742,88	15 952,94
Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozv	44 923,44	12 751,73
Bleskozvod	1 819,44	3 201,21
Zemné práce - bleskozvod	0,00	2 046,00

Názov	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkom	Montáž	Montáž celkom	Cena	Cena celkom
Dodávky rozvádzačov								
Rozvádzač 01RS1 - v.č.7	ks	1,00	100,00	100,00	8,95	8,95		108,95
Rozvádzač 01RS2 - v.č.8	ks	1,00	100,00	100,00	8,95	8,95		108,95
Rozvádzač 01RS3 - v.č.9	ks	1,00	100,00	100,00	8,95	8,95		108,95
Dodávky rozvádzačov - celkom				300,00		26,85		326,85
Elektromontáže								
Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody								
<i>Montáž rozvádzačov liatinových, hliníkových alebo plastových zostavy hmotnosti</i>								
do 50 kg	ks	0,00						
od 100 do 300 kg	ks	0,00						
KU 68-1902 KRABICA UNIVERZÁLNÁ	ks	10,00	0,25	2,50	1,62	16,20		18,70
<i>ELEKTROINSTALAČNÍ KRABICE - POD OMÍTKU</i>								
KPR 68 KRABICE UNIVERZÁLNÍ	ks	365,00	0,50	182,50	3,34	1 219,10		1 401,60
<i>SVORKOVNICA KABICOVÁ WAGO</i>								
273-102 4x1-2,5mm2	ks	485,00	0,30	145,50	1,09	528,65		674,15
HM 8 HMOŽDINKA 8	ks	270,00	0,10	27,00	0,19	51,30		78,30
HMOŽDINKA do sadrokartonu	ks	300,00	0,29	87,00	0,19	57,00		144,00
<i>KABEL.ROŠT PRO PEVNÉ ULOŽENÍ</i>								
<i>DO D 30mm-MONTÁŽ</i>								
R22 s.200 mm-3m	ks	22,00	45,00	990,00	17,10	376,20		1 366,20
R42 s.400 mm-3m	ks	8,00	48,00	384,00	17,10	136,80		520,80
<i>KABEL.ROŠT PRO PEVNÉ ULOŽ.KAB.</i>								
<i>NAD D 30mm-MONTÁŽ</i>								
R21 s. 200 mm-3m	ks	0,00						
<i>OCEL.NOSNÉ KONSTR.PRO PŘÍSTR. - ROŠTY</i>								
do 10kg	ks	30,00	0,00	0,00	3,87	116,10		116,10
<i>OCEL.NOSNÉ KONSTR.PRO PŘÍSTR</i>								
do 5kg	ks	15,00	0,00	0,00	2,67	40,05		40,05
<i>TRUBKA</i>								
FXPM25 Trubka FXPM 25	m	50,00	1,02	51,00	0,00	0,00		51,00
FXPM40 Trubka FXPM 32	m	275,00	1,59	437,25	0,00	0,00		437,25
<i>KOPOFLEX</i>								

KF 09063 TRUBKA KOPOFLEX 63	m	0,00			0,00	0,00	0,00
KF 09160 TRUBKA KOPOFLEX 160	m	0,00			0,00	0,00	0,00
<i>Montáž trubek elektroinstalačních-plastových ohebných</i>							
pevně, do 36 mm	m	325,00	0,00		0,78	253,50	253,50
<i>Montáž trubek ochranných plastových tuhých, uložených</i>							
pevně přes 50 do 63 mm	m	0,00			0,00	0,00	0,00
<i>Montáž trubek ochranných plastových tuhých, uložených</i>							
pevně přes 133 do 152 mm	m	0,00			0,00	0,00	0,00
<i>VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC</i>							
CY 16 mm ² , pevne	m	30,00	1,27	38,10	0,78	23,40	61,50
CY 25 mm ² , pevne	m	30,00	2,53	75,90	0,78	23,40	99,30
<i>Montáž hromosvodného vedenia - svorky na potrubia</i>							
typ Bernard	ks	4,00	1,32	5,28	2,26	9,04	14,32
Svorka na potrubí RV d = 60 -100 mm Cu	ks	4,00	4,14	16,56	13,41	53,64	70,20
<i>KABEL SILOVÝ, IZOLACIA PVC</i>							
CYKY 2Ax1.5 mm ² , pevne	m	40,00	0,28	11,20	0,78	31,20	42,40
CYKY-O 3x1.5 mm ² , pevne (3A)	m	15,00	0,42	6,30	0,78	11,70	18,00
CYKY 3Dx1.5 mm ² , pevne (3A)	m	90,00	0,42	37,80	0,78	70,20	108,00
CYKY-J 3x1.5 mm ² , pevne (3C)	m	350,00	0,42	147,00	0,78	273,00	420,00
CYKY-J 4x1.5 mm ² , pevne (4A)	m	200,00	0,53	106,00	0,78	156,00	262,00
<i>KABEL SILOVÝ, IZOLACIA PVC</i>							
CYKY-J 3x2.5 mm ² , pevne (3C)	m	1 370,00	0,88	1 205,60	0,98	1 342,60	2 548,20
<i>KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC</i>							
CYKY -J 5x6 mm ² , pevne	m	0,00		0,00		0,00	0,00
CYKY-J 5x10 mm ² , pevne	m	45,00	4,03	181,35	0,90	40,50	221,85
CYKY-J 5x16 mm ² , pevne	m	20,00	6,44	128,80	1,09	21,80	150,60
<i>KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC, 1kV</i>							
AYKY 3x150+70 mm ² , pevne	m	0,00		0,00		0,00	0,00
<i>ŠŤŮRA LEHKÁ (LYS, CYSY)- privody k svetidlám</i>							
H05VV-F 3Gx1.5 mm ² , pevne	m	200,00	0,48	96,00	0,78	156,00	252,00
<i>S FUNKČ. SCHOPNOSTOU PRI POŽIARI</i>							
1-CHKE-V 3Cx1.5, pevne	m	220,00	1,30	286,00	0,78	171,60	457,60
1-CHKE-V 3Dx1.5, pevne	m	75,00	1,30	97,50	0,78	58,50	156,00
<i>KABEL SE ZVÝŠ. ODOLNOSTÍ PROTI ŠÍŘENÍ PLAMENE-NESTÍNĚNÝ</i>							
1-CXKE-R 3x1.5, pevne	m	70,00	0,63	44,10	0,78	54,60	98,70
1-CXKE-R 3x2.5, pevne	m	70,00	0,63	44,10	0,78	54,60	98,70

UKONČENIE KABELOV SMRŠŤOVACOU								
ZÁKLOPKOU								
4x10 mm ²	ks	270,00	7,50	2 025,00	3,30	891,00		2 916,00
5x10 mm ²	ks	7,00	8,20	57,40	3,30	23,10		80,50
5x16 mm ²	ks	2,00	8,20	16,40	4,90	9,80		26,20
UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ								
ZÁKLOPKOU								
4x150 mm ²	ks	0,00						
UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH								
Do 16 mm ²	ks	4,00			0,70	2,80		2,80
Do 25 mm ²	ks	0,00						
PŘÍSTROJ SPÍNAČA								
3558-A01340 Jednopolového, radenie 1, 1So	ks	12,00	2,42	29,04	2,26	27,12		56,16
						0,00		0,00
PŘÍSTROJ PŘEPÍNAČA								
3558-A05340 Sériového, radenie 5	ks	17,00	3,28	55,76	2,80	47,60		103,36
3558-A05345 Striedavý, radenie 6	ks	2,00	2,53	5,06	2,80	5,60		10,66
						0,00		0,00
KRYT SPÍNAČA								
3558A-A651 B Jednoduchý s přídržnou doskou	ks	13,00	1,09	14,17	0,10	1,30		15,47
3558A-A652 B Delený s přídržnou doskou	ks	17,00	1,27	21,59	0,10	1,70		23,29
3558A-A653 B Jednoduchý s priezorom a prídržnou doskou	ks	1,00	1,53	1,53	0,10	0,10		1,63
DUTNAVKA								
3916-22220 Signalizačná	ks	1,00	0,86	0,86	0,10	0,10		0,96
						0,00		0,00
RÁMEČKY BLISTRY-TANGO								
3901A-B10 B 1násobný vodorovný	ks	133,00	0,58	77,14	0,10	13,30		90,44
RÁMEČKY BLISTRY-TANGO								
3901A-B20 B 2násobný vodorovný	ks	1,00	1,18	1,18	0,10	0,10		1,28
3901A-B30 B 3násobný vodorovný	ks	77,00	1,76	135,52	0,10	7,70		143,22
ZÁSUVKA								
5518A-A2349 B Jednonásobná, chráněná	ks	200,00	3,57	714,00	2,80	560,00		1 274,00
5512A-2359 B Dvojnásobná chráněná s clonkami	ks	82,00	4,83	396,06	2,80	229,60		625,66
ZÁSUVKA NN S OCHRANOU PŘED PŘEPĚTÍM, TANGO								
5599A-A02357 B Zásuvka jednonásobná (bezšroubové svorky), s ochranným kolíkem, s clonkami, s ochranou před přepětím; d. Tango; b. bílá	ks	41,00	60,00	2 460,00	3,20	131,20		2 591,20

5592A-A02349 B Zásuvka dvojnásobná (bezšroubové svorky), s ochranným kolíkem, s clonkami, s ochranou před přepětím; d. Tango; b. bílá	ks	4,00	52,00	208,00	2,80	11,20	219,20
Paralelné zapojenie svietidiel	ks	110,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Paralelné zapojenie zásuviek	ks	180,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>BETTERMANN - do vlhkého prostredia</i>							
HOP - Pripojnica potenciálov. vyrovnania č.1808	ks	0,00					
Dodávka el.ohrevu dažďových zvodov, - systém DEVI - komplet aj montážou	ks	1,00	1 378,17	1 378,17	1 084,16	1 084,16	2 462,33
<i>NIKO Slovakia</i>							
<i>kompletné</i>							
Detektor prítomnosti 360°, 1-kanálový, 10A, typ 350-20054	ks	5,00	120,00	600,00	10,00	50,00	650,00
<i>FAGERHULT - SVIETIDLA</i>							
F4 -Závesné svietidlo 28864 DTI type 2 Beta 2x35W, IP20 s elektronickým predradníkom	ks	98,00	125,00	12 250,00	12,00	1 176,00	13 426,00
Záves k svietidlám DTI	pár	98,00	20,00	1 960,00	3,14	307,72	2 267,72
Žiarivka T5 35W	ks	200,00	2,99	598,00	0,10	20,00	618,00
F3 -stropné svietidlo- telocvičňa 18354Excis 2xT16 80W, IP21 s elektronickým predradníkom	ks	26,00	350,00	9 100,00	12,50	325,00	9 425,00
<i>OMS - SVIETIDLA</i>							
O4 - stropné svietidlo TORNADO PC T5 2x54W+Ref., IP65 s elektronickým predradníkom	ks	0,00					
O8 - stropné svietidlo TORNADO PC T5 1x54W+Ref., IP65 s elektronickým predradníkom	ks	8,00	38,00	304,00	10,00	80,00	384,00
O6 - stropné svietidlo Plast H T5 Prisma 1x80W, IP44 s elektronickým predradníkom	ks	4,00	28,00	112,00	10,00	40,00	152,00
O5 - podhládové svietidlo Indirect C-M L2 1x40W, 2G11, TC-L, IP20 s elektronickým predradníkom	ks	18,00	63,00	1 134,00	10,00	180,00	1 314,00
O7 - podhládové svietidlo Indirect C- L2 1x36W, 2G11, TC-L, IP20 s elektronickým predradníkom	ks	13,00	70,00	910,00	10,00	130,00	1 040,00
<i>OSMONT - SVIETIDLA</i>							
<i>PRISADENÉ SVIETIDLA</i>							
OS2 - AURA 4, E-26K7/072 EVG, 2x26W, G24q3,s ELEKTRONICKÝM PREDRADNÍKOM	ks	27,00	75,00	2 025,00	10,00	270,00	2 295,00
<i>SEC - SVIETIDLA</i>							

N1 - Núdzové svietidlo nástenné MULTIEVO-LED-AT.1 LED 5x3W, 1 hod, len núdzový režim, IP40 s autotestom, + samolepiaci piktogram	ks	14,00	128,00	1 792,00	10,00	140,00		1 932,00
N2 - Núdzové svietidlo zapustená verzia MULTIEVO-LED-AT.1 LED 5x3W, 1 hod, len núdzový režim, IP40 s autotestom, + závesný plexi piktogram	ks	1,00	160,00	160,00	10,00	10,00		170,00
N3 - Núdzové svietidlo nástenné MULTINOVA-LED-AT.1 LED 5x3W, 1 hod, len núdzový režim, IP40 s autotestom, + ochranný kôš	ks	2,00	130,00	260,00	10,00	20,00		280,00
Typ piktogramu - podľa plánu evakuácie požiarnej ochrany								
SVETELNÉ ZDROJE:								
<i>PRUMER TRUBICE 16 MM</i>								
kompaktná žiarivka 26W D-G24q3 3000K	ks	54,00	4,17	225,18	0,10	5,40		230,58
kompaktná žiarivka 36W 3G11 3000K	ks	26,00	4,46	115,96	0,10	2,60		118,56
T5 54W	ks	8,00	2,01	16,08	0,10	0,80		16,88
T5 80W	ks	60,00	2,10	126,00	0,10	6,00		132,00
HILTI:								
<i>VYTVORENÍ PROTIPOŽARNÍ PŘEPÁŽK NA CELOPLASTOVÉM KABELU</i>								
Protipožiarňý tmel CP 611A	ks	20,00	15,20	304,00	10,00	200,00		504,00
Protipožiarňý prestup cez stenu I CP 671	m2	2,00	250,00	500,00	10,00	20,00		520,00
<i>VYSEKANI RYH VE ZDIVU Z DUTÝCH CIHEL - HLOUBKA 30mm</i>								
Sire 30 mm	m	100,00	0,00	0,00	1,88	188,00		188,00
Sire 70 mm	m	50,00	0,00	0,00	2,12	106,00		106,00
<i>VYSEKANI RYH V BETONOVE DLAZBE HLOUBKA 50mm</i>								
Sire 70 mm	m	20,00	0,00	0,00	2,97	59,40		59,40
<i>VYSEKANI KAPES VE ZDIVU CIHELNEM DO PLOCHY 10 dm2</i>								
Hl.150mm	ks	20,00	0,00	0,00	0,92	18,40		18,40
<i>SPOLUPRACE S DODAVATEĽOM PRI</i>								
zapojovani a zkuškach	hod	5,00	0,00	0,00	14,25	71,25		71,25
<i>KOORDINACIA POSTUPU PRAC</i>								
S ostatnými profesiami	hod	12,00	0,00	0,00	14,25	171,00		171,00
<i>PREVEDENIE REVIZNÝCH ZKUŠOK PODLA CSN 331500</i>								
Revizný technik	hod	20,00	0,00	0,00	38,00	760,00		760,00
Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody - celkom				44 923,44		12 751,73		57 675,17

Bleskozvod								
<i>OCELOVÝ DROT POZINKOVANÝ</i>								
FeZn-D8 (0,4kg/m), pevne	m	215,00	1,20	258,00	5,20	1 118,00		1 376,00
FeZn-D8 (0,62kg/m), volne	m	30,00	1,20	36,00	1,20	36,00		72,00
<i>OCELOVÝ PÁSIK POZINKOVANÝ</i>								
FeZn30x4 (0,95 kg/m), volne - vonk. sustava	m	100,00	1,20	120,00	0,86	86,00		206,00
<i>SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ</i>								
SR 02 pro pásek 30x4mm	ks	10,00	0,74	7,40	3,10	31,00		38,40
SR 03 spoj pásek-drát	ks	20,00	0,78	15,60	3,10	62,00		77,60
SK křížová	ks	25,00	0,70	17,50	3,10	77,50		95,00
SP1 připojovací -	ks	5,00	0,45	2,25	2,50	12,50		14,75
SS spojovací	ks	20,00	0,32	6,40	2,50	50,00		56,40
SZ zkušební	ks	8,00	1,50	12,00	2,50	20,00		32,00
KO 125 KRABICA ODBOČNÁ	ks	5,00	4,80	24,00	4,80	24,00		48,00
SUA univerzální	ks	5,00	0,42	2,10	2,50	12,50		14,60
ST10 na okapové roury	ks	50,00	3,20	160,00	3,20	160,00		320,00
<i>PODPĚRA VEDENÍ (ČSN 357622)</i>								
PV21na ploch.střechy-litina	ks	225,00	1,00	225,00	2,35	528,75		753,75
<i>OCHRANNÝ RURKA A DRŽÁK</i>								
OT1,7 1700mm	ks	3,00	2,74	8,22	7,47	22,41		30,63
				0,00				
<i>OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ</i>								
Nátěr zemního pásu, drátu - spoje!	m	20,00	0,58	11,60	0,29	5,80		17,40
<i>TRUBKA pevná</i>								
BSS40 Trubka 40-D-vo samozhášava nešířící plamen	m	80,00	1,94	155,20		0,00		155,20
<i>Montáž trubek ochranných plastových tuhých, uložených</i>								
pevně přes 50 do 63 mm	m	80,00		0,00	0,85	68,00		68,00
<i>MONTÁŽNÍ PRÁCE</i>								
Štítek pro označení svodu	ks	9,00	0,16	1,44	0,33	2,97		4,41
						0,00		0,00
<i>OBO BETTERMANN</i>								
Vysokoohybný kruhový vodič RD8, volne	m	90,00	1,59	143,10	1,05	94,50		237,60
Vysokoohybný kruhový vodič RD8, pevne	m	60,00	1,59	95,40	4,26	255,60		351,00
Izolačná tyč 101 3m	ks	5,00	43,60	218,00	11,44	57,20		275,20
T- svorka izolačnej 101	ks	8,00	12,60	100,80	2,16	17,28		118,08
Pripojovací diel 101/A	ks	3,00	42,20	126,60	2,16	6,48		133,08

Koncový diel 101IES	ks	3,00	15,80	47,40	2,16	6,48	53,88
Zachytávací hrot 101/ISP	ks	3,00	4,03	12,09	2,16	6,48	18,57
Držiak tyče 113/Z-20	ks	8,00	1,15	9,20	2,16	17,28	26,48
OBO -Dilatačný diel typ 172/AR	ks	3,00	1,38	4,14	2,16	6,48	10,62
<i>PROVEDENIE REVIZNÝCH ZKÚŠOK</i>							
<i>PODĽA CSN 331500</i>							
Revizný technik	hod	16,00	0,00	0,00	26,00	416,00	416,00
Bleskozvod - celkom				1 819,44		3 201,21	5 020,65
Podružný materiál							
Elektromontáže - celkom				46 742,88		15 952,94	62 695,82
Zemné práce - bleskozvod							
<i>HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY</i>							
<i>V ZEMINĚ TŘÍDY 3</i>							
Šíře 500mm,hloubka 1200mm	m	200,00	0,00	0,00	7,13	1 426,00	1 426,00
<i>ZŘÍZENÍ KABEL.LOŽE Z KOPANÉHO</i>							
<i>ZÁHOZ KABEL.RÝHY-ZEMINA TR.3</i>							
Šíře 500mm,hloubka 1200mm	m	200,00	0,00	0,00	3,10	620,00	620,00
Zemné práce - celkom				0,00		2 046,00	2 046,00

326,85

65 068,67

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Rekonštrukcia ZŠ 17. novembra č. 15 a rekonštrukcia ŠD 17. novembra č. 13, JKSO		EČO	
Názov objektu	SO 01 Severné krídlo - chladenie		Miesto	
Názov časti			IČO	DIČ
Objednávateľ				
Projektant				
Zhotoviteľ				
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa		
		19.08.2010		

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A				Základné rozp. náklady				B				Doplnkové náklady				C				Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas			0,00	13	Zariadenie staveniska			0,00										
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.			0,00	14	Mimostav. doprava			0,00										
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka			0,00	15	Územné vplyvy			0,00										
4		Montáž	18 475,90	11				0,00	16	Prevádzkové vplyvy			0,00										
5	"M"	Dodávky	0,00						17	Ostatné			0,00										
6		Montáž	1 504,71						18	VRN z rozpočtu			0,00										
7	ZRN (r. 1-6)		19 980,61	12	DN (r. 8-11)			0,00	19	VRN (r. 13-18)			0,00										
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť			0,00	22	Ostatné náklady			0,00										
Projektant								D				Celkové náklady											
								23	Súčet 7, 12, 19-22			19 980,61											
								24	20 %	19 980,61 DPH		3 996,12											
Dátum a podpis				Pečiatka				25	20 %	DPH		0,00											
Objednávateľ								26	Cena s DPH (r. 23-25)			23 976,73											
								E				Prípochty a odpočty											
								27	Dodávky objednávateľa			0,00											
Zhotoviteľ								28	Kľzavá doložka			0,00											
								29	Zvýhodnenie + -			0,00											
								Dátum a podpis				Pečiatka											

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia ZŠ 17. novembra č. 15 a rekonštrukcia ŠD 17. novembra č. 13, Prešov
Objekt: SO 01 Severné krídlo - chladenie
Časť:
JKSO:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ:
Dátum: 21.09.2010

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
PSV	Práce a dodávky PSV	18 575,90
713	Izolácie tepelné	6 087,07
732	Ústredné kúrenie, strojovne	1 818,60
733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	7 291,14
734	Ústredné kúrenie, armatúry.	2 946,24
783	Dokončovacie práce - nátery	432,85
M	Práce a dodávky M	1 504,71
23-M1	Montáže potrubia-Kovové doplnkové konštrukcie	491,60
23-M2	Montáže potrubia-Čistenie potrubia	687,31
23-M3	Montáže potrubia-Protipožiarne upchávky	325,80
OST	Ostatné	0,00
HZS	Vykurovací skúška	0,00
	<u>Celkom</u>	<u>20 080,61</u>

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia ZŠ 17. novembra č. 15 a rekonštrukcia ŠD 17. novembra č. 13, Prešov

Objekt: SO 01 Severné kridlo - chladenie

Časť:

JKSO:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Dátum: 21.09.2010

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	D	PSV		Práce a dodávky PSV				18 575,90
	D	713		Izolácie tepelné				6 087,07
1	K	PK	713011022	Izolačný záves AF/Armaflex hrúbky 20mm, PH-M-28, DN20	KS	4,000	6,59	26,36
2	K	PK	713011023	Izolačný záves AF/Armaflex hrúbky 20mm, PH-M-35, DN25	KS	23,000	7,26	166,98
3	K	PK	713011024	Izolačný záves AF/Armaflex hrúbky 20mm, PH-M-42, DN32	KS	24,000	7,71	185,04
4	K	PK	713011025	Izolačný záves AF/Armaflex hrúbky 20mm, PH-M-48, DN40	KS	20,000	8,95	179,00
5	K	PK	713011026	Izolačný záves AF/Armaflex hrúbky 20mm, PH-M-60, DN50	KS	20,000	10,79	215,80
6	K	PK	713011043	Izolačný záves AF/Armaflex hrúbky 32mm, FX-6-70, DN60	KS	12,000	13,36	160,32
7	K	PK	713011044	Izolačný záves AF/Armaflex hrúbky 32mm, FX-6-76/80, DN65	KS	6,000	15,49	92,94
8	K	PK	CertimaA34	Izolácia potrubia s parotesnou zábranou hr. 32mm, Armaflex AC 32x48, DN40	BM	8,000	9,77	78,16
9	K	PK	CertimaA36	Izolácia potrubia s parotesnou zábranou hr. 32mm, Armaflex AC 32x70, DN60	BM	8,000	12,76	102,08
10	K	PK	CertimaA12	Izolácia potrubia s parotesnou zábranou hr. 19mm, Armaflex AC 19x28, DN20	BM	110,000	5,19	570,90
11	K	PK	CertimaA14	Izolácia potrubia s parotesnou zábranou hr. 19mm, Armaflex AC 19x42, DN32	BM	75,000	5,95	446,25
12	K	PK	CertimaA15	Izolácia potrubia s parotesnou zábranou hr. 19mm, Armaflex AC 19x48, DN40	BM	55,000	6,65	365,75
13	K	PK	CertimaA16	Izolácia potrubia s parotesnou zábranou hr. 19mm, Armaflex AC 19x60, DN50	BM	60,000	7,74	464,40
14	K	PK	CertimaA36	Izolácia potrubia s parotesnou zábranou hr. 32mm, Armaflex AC 32x70, DN60	BM	25,000	12,76	319,00
15	K	PK	CertimaA37	Izolácia potrubia s parotesnou zábranou hr. 32mm, Armaflex AC 32x76, DN65	BM	20,000	13,23	264,60
16	K	PK	CertimaA38	Izolácia potrubia s parotesnou zábranou hr. 32mm, Armaflex AC 32x89, DN80	BM	10,000	14,43	144,30
17	K	PK	CertimaA61	Čistič Armaflex 1,0 liter	ks	2,000	5,18	10,36
18	K	PK	CertimaA60	Lepidlo PARTIPREN 50, 0,9 kg	ks	3,000	12,04	36,12
19	K	PK	CertimaA62	Páska kaučuk Armaflex AC 50mm x 15m x 3mm	ks	6,000	12,81	76,86
20	K	PK	CertimaA51	Izolácia s parotesnou zábranou hr. 19mm dosky Armaflex AC 19-99/E	m2	4,000	15,71	62,84
21	K	PK	713482142	Montáž trubíc z EPDM, hr. 25-32, vnút. priemer 42-73	m	283,000	6,66	1 884,78
22	K	PK	713482144	Montáž trubíc z EPDM, hr. 25-32, vnút. priemer 102-130	m	10,000	10,10	101,00
23	K	PK	713020071	Montáž izolácie lepením pásov	M2	4,000	21,93	87,72
24	K	PK	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	1,300	35,01	45,51
	D	732		Ústredné kúrenie, strojovne				1 818,60
25	K	PK	73204G113	Čerpadlo do potrubia Grundfos TPE 50-180/2-S, 230 V, upchávka BUBE, oč. 96275487,	KUS	1,000	1 680,00	1 680,00
26	K	PK	732010111	Montáž čerpadla do potrubia	KUS	1,000	7,37	7,37
27	K	PK	732199100	Montáž orientačného štítku	SUB	2,000	6,91	13,82
28	M	PK	5482302100	Tabuľka výstražná smaltovaná 297x210 mm A4	kus	2,000	50,00	100,00
28	K	PK	998732202	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	1,150	15,14	17,41

	D		733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie				7 291,14
29	K	PK	733111104	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných DN 20	m	110,000	10,71	1 178,10
30	K	PK	733111105	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných DN 25	m	80,000	13,23	1 058,40
31	K	PK	733111106	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných DN 32	m	75,000	14,91	1 118,25
32	K	PK	733111107	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných DN 40	m	55,000	15,86	872,30
33	K	PK	733111108	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných DN 50	m	60,000	20,27	1 216,20
34	K	PK	733113114	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 20	ks	46,000	4,46	205,16
35	K	PK	733113115	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 25	ks	6,000	4,12	24,72
36	K	PK	733121121	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 70/3,2	m	25,000	21,21	530,25
37	K	PK	733121122	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 76/2,2	m	20,000	29,61	592,20
38	K	PK	733121125	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 89/3,6	m	10,000	32,88	328,80
39	K	PK	733190107	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok závitových	m	280,000	0,26	72,80
40	K	PK	733190217	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok do priem. 89/5	m	55,000	0,37	20,35
41	K	PK	733191112	Manžeta priestupová pre rúrky nad 20 do DN 32	ks	4,000	6,13	24,52
42	K	PK	998733203	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	1,500	32,73	49,09
	D		734	Ústredné kúrenie, armatúry.				2 946,24
43	K	PK	734030006	Uzáver guľový závitový Perfecta-voda, ovládanie paka, typ IVAR-FF, PN20, DN50, oč.8363R009	KUS	4,000	22,48	89,92
44	K	PK	734030007	Uzáver guľový závitový Perfecta-voda, ovládanie paka, typ IVAR-FF, PN10, DN65, oč.8363R010	KUS	2,000	55,22	110,44
45	K	PK	734030021	Vypúšťací kohút, typ IMT 265, DN15	KUS	2,000	2,69	5,38
46	K	PK	734030030	Automatický ovzdušňovací ventil závitový typ IVAR-VARIA, PN10, DN15	KUS	2,000	9,30	18,60
47	K	PK	734030031	Spätná klapka k automatickému ovzdušňovaciemu ventilu VARIA, typ IVAR-ZK, PN10, DN15xDN15	KUS	2,000	1,22	2,44
48	K	PK	734250049	Ventil regulačno-merací HERZ-STROMAX-GM, DN40, OC 1421 705	KUS	2,000	89,87	179,74
49	K	PK	734250050	Ventil regulačno-merací HERZ-STROMAX-GM, DN50, OC 1421 706	KUS	2,000	130,26	260,52
50	K	PK	7349M031	Pružná tlaková hadica pancierovaná nerez MEIFLEX DN19, dĺžky 300mm, oč.4325.1227.30	KUS	46,000	10,38	477,48
51	K	PK	7349M032	Pružná tlaková hadica pancierovaná nerez MEIFLEX DN25, dĺžky 300mm, oč.4325.1234.30	KUS	6,000	14,46	86,76
52	K	PK	7349M041	Redukcia s vonkajšími závitmi MEIFLEX AG1/2"-AG3/4", oč.90651.1	KUS	46,000	2,61	120,06
53	K	PK	7349M042	Redukcia s vonkajšími závitmi MEIFLEX AG3/4"-AG1", oč.90651.2	KUS	2,000	2,61	5,22
54	K	PK	734060003	Filter prírubový s výmennou vložkou typ D71-117-616, DN80, PN16	KUS	2,000	105,51	211,02
55	K	PK	734060082	Klapka uzatváracia bezprírubová typ 620 B EPDM s ručnou pákou, DN80, PN16	KUS	4,000	91,36	365,44
56	K	PK	734060092	Klapka spätná medziprírubová typ 824 EPDM, DN80, PN16	KUS	2,000	129,36	258,72
57	K	PK	734109216	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1,6 DN 80	sub	8,000	42,39	339,12
58	K	PK	734109218	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1,6 DN 125	sub	1,000	68,82	68,82
59	K	PK	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	106,000	2,37	251,22
60	K	PK	734900006	Teplomer typ TMU-0/50C-0100mm-Org-Kov-Z, rozsah 0-50 C	KUS	4,000	17,44	69,76
61	K	PK	734419111	Montáž teplomera s ochranným púzdom alebo s pevnou stonkou	ks	4,000	4,78	19,12
62	K	PK	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	0,300	21,54	6,46
	D		783	Dokončovacie práce - nátery				432,85

63	K	PK	783424340	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 50 mm farby bielej dvojnás. 1x email a základný náter	m	280,000	1,45	406,00
64	K	PK	783425350	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 100 mm dvojnás. 1x email a základný náter	m	15,000	1,79	26,85
	D	M		Práce a dodávky M				1 504,71
	D	23-M1		Montáže potrubia-Kovové doplnkové konštrukcie				491,60
65	K	PK	13231K1102	Nosník STP 41/62, hr. 3,0mm, typ Koňařík	bm	10,000	10,30	103,00
66	K	PK	13231K1103	Sedlový úchyt USL+QST, typ Koňařík	ks	10,000	10,30	103,00
67	K	PK	13231K1104	Závitová tyč, M8, M10, typ Koňařík	bm	10,000	10,30	103,00
68	K	PK	13231K1105	Pevný bod potrubia, typ Koňařík	ks	2,000	10,30	20,60
69	K	PK	230050002	Montáž uloženia - priskrutkovaním: do DN 50	kg	120,000	0,72	86,40
70	K	PK	230050012	Montáž uloženia - privarením: do DN 50	kg	10,000	1,96	19,60
71	K	PK	MD	Mimostavenisková doprava	%	6,000	6,00	36,00
72	K	PK	MV	Murárske výpomoci	%	1,000	1,00	1,00
73	K	PK	PD	Presun dodávok	%	1,000	1,00	1,00
74	K	PK	PM	Podružný materiál	%	3,000	3,00	9,00
75	K	PK	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	3,000	3,00	9,00
	D	23-M2		Montáže potrubia-Čistenie potrubia				687,31
76	K	PK	230120041	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 32	m	265,000	1,13	299,45
77	K	PK	230120042	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 40	m	63,000	1,22	76,86
78	K	PK	230120043	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 50	m	60,000	1,35	81,00
79	K	PK	230120044	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 65	m	100,000	1,49	149,00
80	K	PK	230120046	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 100	m	40,000	1,75	70,00
81	K	PK	2M23-MV	Murárske výpomoci	%	1,000	1,00	1,00
82	K	PK	2M23-PM	Podružný materiál	%	3,000	3,00	9,00
83	K	PK	2M23-PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,000	1,00	1,00
	D	23-M3		Montáže potrubia-Protipožiarne upchávky				325,80
84	K	PK	HILT131	Protipožiarňá upchávka HILT1 - prestup ocel'.potrubie do DN50	ks	4,000	59,97	239,88
85	K	PK	HILT134	Montáž protipožiarňých upchávok HILT1	ks	4,000	7,09	28,36
86	K	PK	3M23-MD	Mimostavenisková doprava	%	6,000	6,00	36,00
87	K	PK	3M23-MV	Murárske výpomoci	%	1,000	1,00	1,00
88	K	PK	3M23-PD	Presun dodávok	%	3,000	3,00	9,00
89	K	PK	3M23-PM	Podružný materiál	%	3,000	3,00	9,00
90	K	PK	3M23-PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,600	1,60	2,56
	D	OST		Ostatné				0,00
	D	HZS		Vykurovací skúška				0,00
91	K	PK	HZS1	Vykurovací skúška zariadenia podľa STN 060310, čl.131-134	HOD.	0,000	21,40	0,00
92	K	PK	HZS3	Vykurovací skúška prirážka 14% za dobu od 14 do 20 hodiny	HOD.	0,000	3,00	0,00
93	K	PK	HZS4	Vykurovací skúška prirážka 28% za dobu od 20 do 06 hodiny	HOD.	0,000	5,99	0,00
94	K	PK	HZS5	Odborná prehliadka strojného zariadenia s vystavením dokladov	HOD.	0,000	12,43	0,00
95	K	PK	HZS6	Odborné zaškolenie obsluhy jedným pracovníkom po dobu 8 hod.	HOD.	0,000	12,43	0,00
				Celkom				20 080,61

Orientačný rozpočet MaR objektu SO 01 (01RMDT1, 01RMDT2)

Názov:	REKONSTRUKCIA BYVALEJ ZS, UL. 17.
Časť:	NOVEMBRA č.15, PO
Investor:	SO 01 - SEVERNÉ KRÍDLO - MaR
	PREŠOVSKÁ UNIVERZITA

Materiál DDC

Názov		M.J.	Množstvo	Jednotková cena	Cena celkom v € bez DPH
PXC22.D	Kompaktná podstanica Desigo PX, 12UI, 4AO, 6DO; Rozhranie: LON, HMI, PPS2; Protokol: BACnet	ks	1	1 658,58	1 658,6
QAX34.1	Priestorový ovládač: snímač, tlačidlá korekcie, voľba prevádzky a otáčok, displej. PPS2 rozhranie	ks	17	180,18	3 063,1
RXC21.1	Priestorový regulátor pre Fan-coil, chlad.stropy a radiátory s komunikáciou na LON	ks	17	414,56	7 047,6

11 769,2 Sk

Periférie

Názov		M.J.	Množstvo	Jednotková cena	Cena celkom v € bez DPH
QAM2120.040	Kanálový snímač teploty LG Ni1000, 0.4 m	ks	3	90,96	272,9
GDB161.1E	Pohon VZT-klapiek rotač., 5 Nm, ovl. 0-10V=, 24V~	ks	3	155,94	467,8

740,7

Ostatná dodávka

Názov		M.J.	Množstvo	Jednotková cena	Cena celkom v € bez DPH
ELI	Kabeláž od rozvádzača po prvky	ks	1	2 763,46	2 763,5
SA200	Okenný signalizačný kontakt	ks	22	10,20	224,4

2 987,9

Služby

Názov		M.J.	Množstvo	Jednotková cena	Cena celkom v € bez DPH
DDC-SW	Vypracovanie softvéru podstanice		18	14,04	252,7
DDC/OZIV	Oživenie softvérovej konfigurácie podstanice		18	19,31	347,6
DI-SW/OZIV	Vypracovanie softvéru centrálly vrátane oživenia		18	12,31	221,5
RXC-SW/OZIV	Vypracovanie softvéru RXC vrátane oživenia		17	22,60	384,2
RXC-INTEGR	Integrácia PXR do DESIGO		30	56,47	1 694,2
MONT	Montáž periférií, rozvádzačov, káblovanie		1	3 004,36	3 004,4
REV	Revízne správy		1	395,31	395,3

6 299,9

Cena spolu DDC:	11 769,24
Cena spolu Periférie:	740,70
Cena spolu Ostatná dodávka:	2 987,86
Cena spolu Služby:	6 299,90
Cena SO 01 spolu bez DPH:	21 797,71

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Rekonštrukcia ZŠ 17. novembra č. 15 a rekonštrukcia ŠD 17. novembra č. 13, JKSO		
Názov objektu	SO 01 Severné krídlo - ústredné vykurovanie	EČO	
Názov časti		Miesto	
		IČO	DIČ
Objednávateľ			
Projektant			
Zhotoviteľ			
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
		19.08.2010	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas		0,00	13	Zariadenie staveniska		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	32,40	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž	19 984,77	11			0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatné		0,00
6		Montáž	11 544,48					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		31 561,65	12	DN (r. 8-11)		0,00	19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		698,04

Projektant		D	Celkové náklady		
		23	Súčet 7, 12, 19-22		32 259,69
		24	20 %	32 259,69 DPH	6 451,94
Dátum a podpis	Pečiatka	25	20 %	DPH	0,00
Objednávateľ		26	Cena s DPH (r. 23-25)		38 711,63
		E	Prípochty a odpočty		
Dátum a popis	Pečiatka	27	Dodávky objednávateľa		0,00
Zhotoviteľ		28	Kízavá doložka		0,00
		29	Zvýhodnenie + -		0,00
Dátum a podpis	Pečiatka				

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia ZŠ 17. novembra č. 15 a rekonštrukcia ŠD 17. novembra č. 13, Prešov
Objekt: SO 01 Severné krídlo - ústredné vykurovanie
Časť:
JKSO:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ:
Dátum: 21.09.2010

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
PSV	Práce a dodávky PSV	20 017,17
713	Izolácie tepelné	2 164,07
732	Ústredné kúrenie, strojovne	1 375,45
733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	5 625,16
734	Ústredné kúrenie, armatúry.	4 001,21
735	Ústredné kúrenie, vykurov. telesá	6 050,68
783	Dokončovacie práce - nátery	800,60
M	Práce a dodávky M	11 544,48
23-M1	Montáže potrubia-Kovové doplnkové konštrukcie	2 038,67
23-M2	Montáže potrubia-Čistenie potrubia	810,02
23-M3	Montáže potrubia-Protipožiarne upchávky	248,74
23-M5	Montáže potrubia -HERZ-HAS systém	8 447,05
OST	Ostatné	698,04
HZS	Vykurovací skúška	698,04
	<u>Celkom</u>	<u>32 259,69</u>

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia ZŠ 17. novembra č. 15 a rekonštrukcia ŠD 17. novembra č. 13, Prešov

Objekt: SO 01 Severné krídlo - ústredné vykurovanie

Časť:

JKSO:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Dátum: 21.09.2010

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	D	PSV		Práce a dodávky PSV				20 017,17
	D	713		Izolácie tepelné				2 164,07
1	K	PK	713040012	Izolácia potrubia DN15 THERWOOLIN s Al-fóliou HR.30mm, 22x30mm	BM	10,000	6,54	65,40
2	K	PK	713040014	Izolácia potrubia DN25 THERWOOLIN s Al-fóliou HR.30mm, 35x30mm	BM	25,000	7,17	179,25
3	K	PK	713040015	Izolácia potrubia DN32 THERWOOLIN s Al-fóliou HR.30mm, 43x30mm	BM	6,000	7,63	45,78
4	K	PK	713040121	Hliníková páska rozmerov 50mm x 100m	ks	1,000	19,60	19,60
5	K	PK	CertimaT121	Izolácia potrubia hr. 20mm, Tubolit DG 22x20mm, DN15	BM	170,000	1,11	188,70
6	K	PK	CertimaT122	Izolácia potrubia hr. 20mm, Tubolit DG 28x20mm, DN20	BM	85,000	1,30	110,50
7	K	PK	CertimaT123	Izolácia potrubia hr. 20mm, Tubolit DG 35x20mm, DN25	BM	54,000	1,47	79,38
8	K	PK	CertimaT124	Izolácia potrubia hr. 20mm, Tubolit DG 42x20mm, DN32	BM	80,000	1,68	134,40
9	K	PK	CertimaT125	Izolácia potrubia hr. 20mm, Tubolit DG 48x20mm, DN40	BM	51,000	2,45	124,95
10	K	PK	CertimaT150	Plastové montážne sponky Izoflex, 100 ks	ks	4,000	1,75	7,00
11	K	PK	CertimaT151	Páska samolepiaca PVC Izoflex, 20bm/ks	ks	1,000	2,66	2,66
12	K	PK	713482122	Montáž trubíc z PE, hr. 15-20 mm, vnút. priemer 42-70	m	374,000	3,15	1 178,10
13	K	PK	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	1,400	20,25	28,35
	D	732		Ústredné kúrenie, strojovne				1 375,45
14	K	PK	73204G102	Čerpadlo do potrubia Grundfos MAGNA 32-60, U=230V, oč.96281023	KUS	1,000	616,63	616,63
15	K	PK	73204G103	Čerpadlo do potrubia Grundfos MAGNA 32-100, U=230V, oč.96281016	KUS	1,000	690,44	690,44
16	K	PK	732010111	Montáž čerpadla do potrubia	KUS	2,000	4,37	8,74
17	K	PK	732199100	Montáž orientačného štítku	sub	5,000	2,48	12,40
18	M	MAT	5482302100	Tabuľka výstražná smaltovaná 297x210 mm A4	Kus	5,000	6,48	32,40
19	K	PK	998732202	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	1,150	12,90	14,84
	D	733		Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie				5 625,16
20	K	PK	733111103	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných DN 15	m	180,000	8,83	1 589,40
21	K	PK	733111104	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných DN 20	m	85,000	9,82	834,70
22	K	PK	733111105	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných DN 25	m	79,000	12,02	949,58
23	K	PK	733111106	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných DN 32	m	86,000	14,71	1 265,06
24	K	PK	733111107	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných DN 40	m	31,000	16,67	516,77
25	K	PK	733113113	Potrubie z rúrok závitových Priplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 15	ks	54,000	2,91	157,14
26	K	PK	733113114	Potrubie z rúrok závitových Priplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 20	ks	2,000	4,29	8,58

27	K	PK	733113115	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 25	ks	6,000	5,19	31,14
28	K	PK	733190107	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok závitových	m	459,000	0,33	151,47
29	K	PK	733191112	Manžeta priestupová pre rúrky nad 20 do DN 32	ks	6,000	7,08	42,48
30	K	PK	998733203	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	1,500	52,56	78,84
	D		734	Ústredné kúrenie, armatúry.				4 001,21
31	K	PK	734030001	Uzáver guľový závitový Perfecta-voda, ovládanie paka, typ IVAR-FF, PN25, DN15, oč.8363R004	KUS	1,000	3,60	3,60
32	K	PK	734030002	Uzáver guľový závitový Perfecta-voda, ovládanie paka, typ IVAR-FF, PN25, DN20, oč.8363R005	KUS	2,000	4,93	9,86
33	K	PK	734030003	Uzáver guľový závitový Perfecta-voda, ovládanie paka, typ IVAR-FF, PN25, DN25, oč.8363R006	KUS	3,000	8,44	25,32
34	K	PK	734030004	Uzáver guľový závitový Perfecta-voda, ovládanie paka, typ IVAR-FF, PN25, DN32, oč.8363R007	KUS	2,000	12,93	25,86
35	K	PK	734030005	Uzáver guľový závitový Perfecta-voda, ovládanie paka, typ IVAR-FF, PN25, DN40, oč.8363R008	KUS	3,000	20,28	60,84
36	K	PK	734030006	Uzáver guľový závitový Perfecta-voda, ovládanie paka, typ IVAR-FF, PN20, DN50, oč.8363R009	KUS	2,000	29,33	58,66
37	K	PK	734030030	Automatický ovzdušňovací ventil závitový typ IVAR-VARIA, PN10, DN15	KUS	4,000	5,06	20,24
38	K	PK	734030031	Spätná klapka k automatickému ovzdušňovaciemu ventilu VARIA, typ IVAR-ZK, PN10, DN15xDN15	KUS	4,000	2,00	8,00
39	K	PK	734030057	Spätná klapka závitová, typ IVAR-EURA-fahká, PN10, DN40, oč.08030112	KUS	1,000	15,09	15,09
40	K	PK	734030058	Spätná klapka závitová, typ IVAR-EURA-fahká, PN10, DN50, oč.08030200	KUS	1,000	21,84	21,84
41	K	PK	734030069	Filter závitový, typ IVAR-08412, PN16, DN40, oč.08412112	KUS	1,000	17,94	17,94
42	K	PK	734030070	Filter závitový, typ IVAR-08412, PN16, DN50, oč.08412200	KUS	1,000	27,64	27,64
43	K	PK	734250012	Termostatická hlavica HERZ-Porsche-H pre telesa VK, rozsah +6 až +30 C, OC 1923 098	KUS	44,000	14,33	630,52
44	K	PK	734250045	Ventil regulačno-merací HERZ-STROMAX-GM, DN15, OC 1421 701	KUS	1,000	50,01	50,01
45	K	PK	734250046	Ventil regulačno-merací HERZ-STROMAX-GM, DN20, OC 1421 702	KUS	2,000	56,38	112,76
46	K	PK	734250047	Ventil regulačno-merací HERZ-STROMAX-GM, DN25, OC 1421 703	KUS	3,000	64,08	192,24
47	K	PK	734250048	Ventil regulačno-merací HERZ-STROMAX-GM, DN32, OC 1421 704	KUS	2,000	81,38	162,76
48	K	PK	734250049	Ventil regulačno-merací HERZ-STROMAX-GM, DN40, OC 1421 705	KUS	1,000	105,24	105,24
49	K	PK	734250063	Svorková prípojka HERZ pre Cu-trubku DN15 s posuv.maticou G3/4", OC 1627403	KUS	88,000	2,98	262,24
50	K	PK	734250064	Oporné puzdro pre svorkovú prípojku HERZ DN15x1,0, OC 1067415	KUS	88,000	0,80	70,40
51	K	PK	734250066	Armatúra 4-cestná rohová, dvojtrubka HERZ-3000, Rp1/2"-G3/4" pre Ventil-Kompakt, OC 137 6612	KUS	44,000	12,79	562,76
52	K	PK	734250067	Dvojité ružice pre trubky DN15-20, osová vzdialenosť 50mm, OC 1300 0350	KUS	44,000	10,22	449,68
53	K	PK	7349M030	Pružná tlaková hadica pancierovaná nerez MEIFLEX DN15, dĺžky 300mm, oč.4325.1121.30	KUS	52,000	7,17	372,84
54	K	PK	734209101	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	4,000	0,66	2,64
55	K	PK	734209105	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom G 1	ks	44,000	0,91	40,04
56	K	PK	734209114	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	12,000	2,80	33,60
57	K	PK	734209118	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2	ks	72,000	5,48	394,56
58	K	PK	734209127	Montáž závitovej armatúry s 3 závitmi G 6/4	ks	2,000	5,72	11,44
59	K	PK	735000911	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu a kohútika s ručným ovládaním	ks	9,000	1,65	14,85
60	K	PK	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	44,000	3,29	144,76

61	K	PK	734900007	Teplomer typ TMU-0/100C-060mm-Org-Kov-Z, rozsah 0-100 C	KUS	4,000	16,04	64,16
62	K	PK	734419111	Montáž teplomera s ochranným púzdom alebo s pevnou stonkou	ks	4,000	4,37	17,48
63	K	PK	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	0,300	37,81	11,34
	D		735	Ústredné kúrenie, vykurov. telesá				6 050,68
64	K	PK	735024050	Vykurovacie teleso P90 Ventil Kompakt VODT 223314 VK, 300/1400 mm	KUS	1,000	111,64	111,64
65	K	PK	735025001	Vykurovacie teleso P90 Ventil Kompakt VODT 113505 VK, 500/500 mm	KUS	1,000	61,21	61,21
66	K	PK	735025021	Vykurovacie teleso P90 Ventil Kompakt VODT 213505 VK, 500/500 mm	KUS	1,000	74,00	74,00
67	K	PK	735025025	Vykurovacie teleso P90 Ventil Kompakt VODT 213509 VK, 500/900 mm	KUS	1,000	95,15	95,15
68	K	PK	735025026	Vykurovacie teleso P90 Ventil Kompakt VODT 213510 VK, 500/1000 mm	KUS	1,000	100,35	100,35
69	K	PK	735025027	Vykurovacie teleso P90 Ventil Kompakt VODT 213511 VK, 500/1100 mm	KUS	5,000	105,67	528,35
70	K	PK	735025028	Vykurovacie teleso P90 Ventil Kompakt VODT 213512 VK, 500/1200 mm	KUS	3,000	110,90	332,70
71	K	PK	735025029	Vykurovacie teleso P90 Ventil Kompakt VODT 213513 VK, 500/1300 mm	KUS	4,000	115,80	463,20
72	K	PK	735025030	Vykurovacie teleso P90 Ventil Kompakt VODT 213514 VK, 500/1400 mm	KUS	2,000	121,46	242,92
73	K	PK	735025044	Vykurovacie teleso P90 Ventil Kompakt VODT 223508 VK, 500/800 mm	KUS	2,000	97,81	195,62
74	K	PK	735025045	Vykurovacie teleso P90 Ventil Kompakt VODT 223509 VK, 500/900 mm	KUS	10,000	103,81	1 038,10
75	K	PK	735025046	Vykurovacie teleso P90 Ventil Kompakt VODT 223510 VK, 500/1000 mm	KUS	11,000	109,75	1 207,25
76	K	PK	735027901	Zaslepovacia zátka "Z" G 1/2" pre teleso Korad P90	KUS	44,000	0,42	18,48
77	K	PK	735027902	Ovzdušňovacia zátka "ZO" G 1/2" pre teleso Korad P90	KUS	44,000	0,66	29,04
78	K	PK	735027913	Závesná konzola K90+opierka D90	KPL	88,000	2,76	242,88
79	K	PK	735158120	Vykurovacie telesá panelové,tlaková skúška telesa vodou VSŽ Košice dvojradového	ks	44,000	5,63	247,72
80	K	PK	735159524	Montáž vykurovacieho telesa VSŽ P90 dvojradového s odvzdušnením do 2040mm	sub	44,000	22,02	968,88
81	K	PK	998735203	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	1,650	56,48	93,19
	D		783	Dokončovacie práce - nátery				800,60
82	K	PK	783225100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov.	m2	10,000	4,78	47,80
83	K	PK	783226100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce základný	m2	10,000	1,84	18,40
84	K	PK	783424340	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 50 mm farby bielej dvojnás. 1x email a základný náter	m	459,000	1,60	734,40
	D		M	Práce a dodávky M				11 544,48
	D		23-M1	Montáže potrubia-Kovové doplnkové konštrukcie				2 038,67
85	K	PK	13231K1100	Objímka klzná do DN40, M8, typ Koňařík	ks	68,000	0,47	31,96
86	K	PK	13231K1102	Nosník STP 41/62, hr. 3,0mm, typ Koňařík	bm	25,000	12,71	317,75
87	K	PK	13231K1103	Sedlový úchyt USL+QST, typ Koňařík	ks	32,000	7,52	240,64
88	K	PK	13231K1104	Závitová tyč, M8, M10, typ Koňařík	bm	30,000	2,27	68,10
89	K	PK	13231K1105	Pevný bod potrubia, typ Koňařík	ks	6,000	75,28	451,68
90	K	PK	230050002	Montáž uloženia - priskrutkovaním: do DN 50	kg	468,000	1,06	496,08
91	K	PK	230050012	Montáž uloženia - privarením: do DN 50	kg	70,000	2,77	193,90
92	K	PK	MD	Mimostavenisková doprava	%	6,000	17,04	102,24
93	K	PK	MV	Murárske výpomoci	%	1,000	17,04	17,04
94	K	PK	PD	Presun dodávok	%	1,000	17,04	17,04
95	K	PK	PM	Podružný materiál	%	3,000	17,04	51,12
96	K	PK	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	3,000	17,04	51,12
	D		23-M2	Montáže potrubia-Čistenie potrubia				810,02
97	K	PK	230120041	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 32	m	430,000	1,64	705,20

98	K	PK	230120042	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 40	m	31,000	1,76	54,56
99	K	PK	MV	Murárske výpomoci	%	1,000	7,18	7,18
100	K	PK	PM	Podružný materiál	%	3,000	7,18	21,54
101	K	PK	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	3,000	7,18	21,54
	D		23-M3	Montáže potrubia-Protipožiarne upchávky				248,74
102	K	PK	HILTI31	Protipožiaraná upchávka HILTI - prestup oceľ.potrubie do DN50	ks	4,000	50,78	203,12
103	K	PK	HILTI34	Montáž protipožiarých upchávok HILTI	ks	4,000	3,85	15,40
104	K	PK	3M23-MD	Mimostavenisková doprava	%	6,000	2,07	12,42
105	K	PK	3M23-MV	Murárske výpomoci	%	1,000	2,07	2,07
106	K	PK	3M23-PD	Presun dodávok	%	3,000	2,07	6,21
107	K	PK	3M23-PM	Podružný materiál	%	3,000	2,07	6,21
108	K	PK	3M23-PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,600	2,07	3,31
	D		23-M5	Montáže potrubia -HERZ-HAS systém				8 447,05
109	K	PK	734210005	Rehau vykur. trubka RAUTEHRM S 17x2,0 mm v ochrannej trubke, OC 136 800	bm	535,000	2,94	1 572,90
110	K	PK	734210006	Rehau vykur. trubka RAUTEHRM S 20x2,0 mm v ochrannej trubke, OC 136 810	bm	240,000	3,37	808,80
111	K	PK	734210011	Rehau vodiaci oblúk 90 st. D17 mm, OC 258 408	KUS	88,000	1,16	102,08
112	K	PK	734210012	Rehau hmoždinkový hák pre 1 trubku, OC 257 378	KUS	390,000	0,42	163,80
113	K	PK	734210013	Rehau hmoždinkový hák pre 2 trubky, OC 257 388	KUS	230,000	0,56	128,80
114	K	PK	734210014	Rehau pripojovacia garnitúra na teleso L17/250 mm, OC 260 700	KUS	88,000	10,12	890,56
115	K	PK	734210a14	Rehau upevňovací strmeň pre garnitúru L17/250 mm, OC 240457	KUS	44,000	2,55	112,20
116	K	PK	734210015	Rehau dvojité ružica D15x1 mm, OC 268 674	KUS	44,000	0,95	41,80
117	K	PK	734210020	Rehau T-kus D17x17x17 mm, OC 250 287	KUS	38,000	7,56	287,28
118	K	PK	734210024	Rehau T-kus D20x17x20 mm, OC 258 867	KUS	4,000	8,33	33,32
119	K	PK	734210034	Rehau T-kus D20x17x17 mm, OC 258 857	KUS	20,000	8,33	166,60
120	K	PK	734210038	Rehau tlmiace a izolačné puzdro pre T-kusy D16,17,20 mm, OC 137 114	KUS	62,000	1,26	78,12
121	K	PK	734210060	Rehau pripojovací skrutkový spoj D17 mm, OC 250 607	KUS	12,000	3,99	47,88
122	K	PK	734210061	Rehau pripojovací skrutkový spoj D20 mm, OC 250 617	KUS	20,000	3,99	79,80
123	K	PK	734210049	Rehau rozdeľovač vykurovania HLV2, OC 232021	KUS	2,000	104,89	209,78
124	K	PK	734210050	Rehau rozdeľovač vykurovania HLV3, OC 232031	KUS	3,000	120,61	361,83
125	K	PK	734220024	Rozdeľovacia skrinka pod omietku UP2, max.5 okr., biela, oč 232481900	KUS	5,000	136,22	681,10
126	K	PK	734210082	Montáž vykurovacieho potrubia Rehau Rauterm S	bm	775,000	1,67	1 294,25
127	K	PK	734210083	Montáž tvaroviek Rehau	KUS	164,000	2,79	457,56
128	K	PK	734210084	Montáž rozdeľovača a skrinky Rehau	KUS	10,000	13,12	131,20
129	K	PK	MD	Mimostavenisková doprava	%	6,000	72,49	434,94
130	K	PK	MV	Murárske výpomoci	%	1,000	72,49	72,49
131	K	PK	PD	Presun dodávok	%	1,000	72,49	72,49
132	K	PK	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	3,000	72,49	217,47
	D		OST	Ostatné				698,04
	D		HZS	Vykurovacia skúška				698,04
133	K	PK	HZS1	Vykurovacia skúška zariadenia podľa STN 060310, čl.131-134	HOD.	48,000	9,80	470,40
134	K	PK	HZS3	Vykurovacia skúška prirážka 14% za dobu od 14 do 20 hodiny	HOD.	12,000	2,28	27,36
135	K	PK	HZS4	Vykurovacia skúška prirážka 28% za dobu od 20 do 06 hodiny	HOD.	20,000	3,29	65,80
136	K	PK	HZS6	Odborné zaškolenie obsluhy jedným pracovníkom	HOD.	8,000	16,81	134,48
				Celkom				32 259,69

Názov	Hodnota A	Hodnota B	Hodnota C
Základné náklady			
Zariadenia: Dodávka, Montáž	14 679,74	3 374,19	
Nátery		120,80	
Vzduchotechnické zariadenia celkom	14 679,74	3 494,99	
Doprava 4,80% z dodávky zariadení	704,63		
Presun 0,25 Sk/kg: Cena, Hmotnosť		18,66	1 777,00
PPV 2,00% z montáže a náterov zariadení		69,90	
Murárske výpomoc 1,60% z montáže a náterov zariadení		55,92	
Dodávka celkom, Montážne náklady	15 384,37	3 639,47	
Hodinové zúčtovacie sadzby		753,48	
Montáž celkom		4 392,95	
Lešenie		0,00	
Izolácie tepelné		856,64	
Izolácie protipožiarne		0,00	
Izolácie protihlukové		0,00	
Základné náklady celkom	15 384,37	5 249,59	
Vedľajšie náklady			
GZS 0,00% z montážnych nákladov, lešení a izolácií		0,00	
Prevádzkové vplyvy 0,00% z montážnych nákladov		0,00	
Vedľajšie náklady celkom		0,00	
Prevádzkové náklady			
- Komplexné skúšky 0,00% z montáže zariadení		0,00	
Kompletačná činnosť		0,00	
Náklady celkom		20 633,96	
Základ a hodnota DPH 20%	20 633,96	4 126,79	
Základ a hodnota DPH 0%	0,00	0,00	
Náklady celkom s DPH		24 760,75	
Ročný nárast cien 0,00%		0,00	
Ročný nárast cien 0,00%		0,00	
Súčty odstavcov	Materiál	Montáž	Hmotnosť [kg]
Zariadenie 0 - ÚVOD	0,00	0,00	0,00
Zariadenie Z 1.1 - VZDUCHOTECHNICKÉ ZARIADENIE - KANCELÁRIE	0,00	0,00	713,00
Zariadenie Z 1.2a - VZDUCHOTECHNICKÉ ZARIADENIE - RÉŽIA	4 991,95	1 138,35	405,00
Zariadenie Z 1.2b - VZDUCHOTECHNICKÉ ZARIADENIE - ŠTÚDIO	4 564,64	1 039,72	292,00
Zariadenie Z 1.3 - VZDUCHOTECHNICKÉ ZARIADENIE - ZASADAČKA	4 628,34	1 047,61	236,00
Zariadenie Z1.4 - ODVETRANIE -POMOCNÉ PRIESTORY	0,00	0,00	5,00
Zariadenie Z1.5 - ODVETRANIE - STROJOVNE	0,00	0,00	81,00
Zariadenie SZ - SPOLOČNÉ ZARIADENIA	494,81	148,51	37,00
Hodinové zúčtovacie sadzby	0,00	753,48	0,00
Izolácie tepelné	685,13	171,52	8,00
Nátery vzduchotechnických zariadení	120,80	0,00	0,00
	15 485,67	4 299,18	1 777,00
Zoznam výrobcov	Cislo (ID) výrobcu		
IMOS-Systemair 2007	1225		
Izolace - obecné	1101		

Lešení, hodinové zúčtovací sazby-obecně	1105		
Materiál montážní, spojovací - obecně	1103		
Nátěry - obecné	1102		
Potrubí kruhové - obecné	1021		
SYSTEMAIR	1019		
Vlastní	8000		

[illegible]

	VÍRIVÉ VÝUSTKY S PREDSTAVITELNNÝMI LAMELAMI IMOS-VVKR /čelná deska kruhová, odvod,								
07.02	VVKR-K-O-H-1-400x16 -farebné prevedenie pred objednaním určí vedúci projektant ŽALUZIA PEVNÁ SYSTEMAIR - hliníková	ks	3,00	51,49	154,48	7,73	23,18	177,66	
08.01	IGC 250 KLAPKA SPETNÁ SYSTEMAIR	ks	0,00						
	RSK 250 -namontovať do potrubia sania a výtlaku vzduchu	ks	0,00						
09	NEOBSADENÁ POLOŽKA								
10	OCEĽOVÉ KONŠTRUKCIE PRE UPEVNŇOVANIE VZT								
	ZARIADENIA A POTRUBIA - zahrnuté v spoločnom zariadení								
11	DROBNÝ, MONTÁŽNÝ, SPOJOVACÍ A TESNIACÍ MATERIAL								
	- zahrnuté v spoločnom zariadení								
12	KRUHOVÉ POTRUBIE SPIRO								
	do priemeru 280 / 40% tvaroviek	bm	18,00	23,36	420,53	5,84	105,08	525,61	
	do priemeru 200 / 40% tvaroviek	bm	2,00	21,23	42,46	5,31	10,63	53,09	
13	OHYBNÉ HADICE SYSTEMAIR - tepelne a hlukovo izolované								
	Sonodec 200	bm	6,00	4,92	29,55	0,74	4,41	33,96	
	Sonodec 250	bm	6,00	6,56	39,38	0,99	5,92	45,30	
	SPONA SYSTEMAIR								
	QIP 215	ks	12,00	1,38	16,51	0,21	2,52	19,03	
	QIP 270	ks	8,00	1,50	12,01	0,22	1,76	13,78	
	PRÍPLATOK ZA SŤAŽENÚ MONTÁŽ A ATYPICKÉ DIELY								
	-zhotovenie a úprava potrubia na montáži	kp	1,00	87,13	87,13	174,27	174,27	261,40	
	ZHOTOVENIE OTVORU DO POTRUBIA								
	nad 400 mm -pre výustky, nástavce a pod..	ks	6,00	0,53	3,15	1,58	9,45	12,60	
	Zariadenie - celkom				4 564,64		1 039,72	5 604,36	
	Zariadenie Z 1.3 - VZDUCHOTECHNICKÉ ZARIADENIE - ZASADAČKA								
	REKUPERAČNÁ VETRACIA JEDNOTKA								
01.01	VAM 800FA - prívod + odvod vzduchu	kp	1,00	2 415,55	2 415,55	483,11	483,11	2 898,65	
	Ovládač nástenný BRC301B61	ks	1,00	182,43	182,43	36,49	36,49	218,91	
	Adapter pre kontrolu teploty BRP4a50	ks	1,00	173,84	173,84	34,77	34,77	208,60	
	ELEKTRICKÝ OHRIEVAČ SYSTEMAIR								
02.01	CBM 250/5,0 400V/2	ks	1,00	570,18	570,18	85,52	85,52	655,70	
	-blokovať na chod ventilátora prívodu vzduchu								
03	NEOBSADENÁ POLOŽKA								
	TLMIČE HLUKU RÚROVÉ IMOS-THR /hrúbka izolácie 50 mm, nadstavec-nadstavec/								
04.01	THR-5-250-500-NN	ks	2,00	62,69	125,37	9,40	18,80	144,17	
05	NEOBSADENÁ POLOŽKA								
	KLAPKA DO POTRUBIA KRUHOVÁ IMOS-KK /pripojenie s nástavcom/								
06.01	KK-N-250 - ovládanie na servopohon	ks	1,00	15,99	15,99	2,39	2,39	18,39	

	<i>SERVOPOHON SYSTEMAIR</i>								
	LM 230 4Nm	ks	1,00	114,51	114,51	17,18	17,18	131,69	
	-prevedenie a typ upresniť podľa požiadavky MaR								
	<i>VÍRIVÉ VÝUSTKY S PREDSTAVITELNNÝMI LAMELAMI IMOS-VVKR /čelná deska kruhová, krabica</i>								
07.01	VVKR-K-P-H-1-400x16	ks	3,00	53,87	161,60	8,09	24,26	185,85	
	-farebné prevedenie pred objednaním určí vedúci projektant								
	<i>VÍRIVÉ VÝUSTKY S PREDSTAVITELNNÝMI LAMELAMI IMOS-VVKR /čelná deska kruhová, odvod,</i>								
07.02	VVKR-K-O-H-1-400x16	ks	3,00	51,49	154,48	7,73	23,18	177,66	
	-farebné prevedenie pred objednaním určí vedúci projektant								
	<i>ŽALUZIA PEVNÁ SYSTEMAIR - hliníková</i>								
08.01	IGC 250	ks	2,00	38,48	76,97	5,78	11,55	88,52	
	<i>KLAPKA SPETNÁ SYSTEMAIR</i>								
	RSK 250	ks	2,00	16,20	32,40	2,43	4,85	37,25	
	-namontovať do potrubia sania a výtlaku vzduchu								
09	NEOBSADENÁ POLOŽKA								
10	<i>OCEĽOVÉ KONŠTRUKCIE PRE UPEVNĚOVANIE VZT</i>								
	ZARIADENIA A POTRUBIA - zahrnuté v spoločnom zariadení								
11	<i>DROBNÝ, MONTÁŽNÝ, SPOJOVACÍ A TESNIACÍ MATERIAL</i>								
	- zahrnuté v spoločnom zariadení								
12	<i>KRUHOVÉ POTRUBIE SPIRO</i>								
	do priemeru 280 / 40% tvaroviek	bm	16,00	23,36	373,80	5,84	93,41	467,21	
	do priemeru 200 / 40% tvaroviek	bm	2,00	21,23	42,46	5,31	10,63	53,09	
13	<i>OHYBNÉ HADICE SYSTEMAIR - tepelne a hlukovo izolované</i>								
	Sonodec 200	bm	6,00	4,92	29,55	0,74	4,41	33,96	
	Sonodec 250	bm	6,00	6,56	39,38	0,99	5,92	45,30	
	<i>SPONA SYSTEMAIR</i>								
	QIP 215	ks	12,00	1,38	16,51	0,21	2,52	19,03	
	QIP 270	ks	8,00	1,50	12,01	0,22	1,76	13,78	
	<i>PRÍPLATOK ZA SŤAŽENÚ MONTÁŽ A ATYPICKÉ DIELY</i>								
	-zhotovenie a úprava potrubia na montáži	kp	1,00	87,13	87,13	174,27	174,27	261,40	
	<i>ZHOTOVENIE OTVORU DO POTRUBIA</i>								
	nad 400 mm -pre výustky, nástavce a pod..	ks	8,00	0,53	4,20	1,58	12,60	16,80	
	Zariadenie - celkom				4 628,34		1 047,61	5 675,94	
	Zariadenie Z1.4 - ODVETRANIE -POMOCNÉ PRIESTORY								
	<i>VENTILÁTOR NÁSTENNÝ RADIALNÝ</i>								
01.01	VORTIVE PRESS 220 LL	ks	0,00						
02-07	NEOBSADENÁ POLOŽKA								
	<i>SAMOČINNÉ KLAPKY KRUHOVÉ IMOS-SKK /rámik do steny/</i>								
08.01	SKK-100	ks	0,00						
	NEOBSADENÁ POLOŽKA								
10	<i>OCEĽOVÉ KONŠTRUKCIE PRE UPEVNĚOVANIE VZT</i>								

	ZARIADENIA A POTRUBIA - zahrnuté v spoločnom zariadení								
11	DROBNÝ, MONTÁŽNÝ, SPOJOVACÍ A TESNIACÍ								
	MATERIAL - zahrnuté v spoločnom zariadení								
12	KRUHOVÉ POTRUBIE SPIRO								
	do priemeru 100 / 30% tvaroviek	bm	0,00						
	Zariadenie - celkom								
	Zariadenie Z1.5 - ODVETRANIE - STROJOVNE								
	ODVODNÝ STREŠNÝ VENTILÁTOR								
01.01	CA ROOF 250 RF	kp	0,00						
	-upraviť pre napojenie na potrubie								
	Príslušenstvo ventilátora:								
	Svorka na potrubie CA-FU 250	ks	0,00						
02-06	PRED OBJENAVANÍM VENTILÁTORA JE NUTNÉ ODSÚHLASIŤ TECHNICKÉ PARAMETRE A PREVEDENIE NEOBSADENÁ POLOŽKA								
	VÝUSTKY NA ŠTVORHRANNÉ POTRUBIE IMOS-V /komfortná, jednoradá, skrutky, regulacia/								
07.01	VK1-1-525x225-R1	ks	0,00						
	PROTIDAŽDOVÉ ŽALUZIE HLINÍKOVÉ IMOS-PZAL /s rámkom do potrubia, so sitom/								
08.01	PZAL-315x200-R1-S	ks	0,00						
	KRYCIE MRIEŽKY IMOS-KM/hranatá, rámik/								
08.02	KM-H-315x315-UR1	ks	0,00						
09	NEOBSADENÁ POLOŽKA								
10	OCEĽOVÉ KONŠTRUKCIE PRE UPEVNĚOVANIE VZT								
	ZARIADENIA A POTRUBIA - zahrnuté v spoločnom zariadení								
11	DROBNÝ, MONTÁŽNÝ, SPOJOVACÍ A TESNIACÍ								
	MATERIAL - zahrnuté v spoločnom zariadení								
12	ŠTVORHRANNÉ POTRUBIE SKUPINY 1.								
	-zhotovené z pozinkovaného plechu								
	-podľa cenníka IMOS 2007								
	-potrubie do obvodu:								
	0-1050 -potrubie rovné	m2	0,00						
	0-1050 -tvarovky zložené	m2	0,00						
	1050-2630 -potrubie rovné	m2	0,00						
	PRÍPLATOK ZA SŤAŽENÚ MONTÁŽ A ATYPICKÉ DIELY								
	-zhotovenie a úprava potrubia na montáži	kp	0,00						
	ZHOTOVENIE OTVORU DO POTRUBIA								
	nad 400 mm -pre výustky, nástavce a pod..	ks	0,00						
	Zariadenie - celkom								
	Zariadenie SZ - SPOLOČNÉ ZARIADENIA								
	Montážny materiál na zhotovenie								
	konštrukcii pre osadenie a upevnenie VZT								
	zariadení včítane zhotovenia závesov								

potrubných rozvodov - celkom:	kg	125,00	1,40	174,56	0,42	52,50	227,06		
SPOJOVACÍ MATERIÁL:									
Skrutky, matice, podložky a pod.	kg	28,00	1,74	48,80	0,53	14,70	63,50		
TESNIACÍ MATERIÁL									
Samolepiace tesnenie VITOLEN 4x9	bm	105,00	0,18	18,74	0,05	5,51	24,26		
<i>Gumové podložky pre osadenie potrubia a malých zariadení VZT</i>									
- zhotoviť pri montáži	kg	0,75	3,49	2,61	1,05	0,79	3,40		
<i>Pozinkovaný plech na prerábky pri montáži</i>									
-plech 1x 2 m hr. 0.8 mm	ks	0,50	19,17	9,59	5,75	2,88	12,46		
<i>Rezerva na nepredvídané náklady</i>									
-čerpať po odsúhladení investorm	kp	3,00	69,71	209,13	20,92	62,75	271,88		
<i>Montážna pena na vypenenie prestupov potrubia cez stavebné konštrukcie</i>									
-na utesnenie prestupov potrubia mimo PPK	ks	6,00	5,23	31,37	1,56	9,39	40,76		
Zariadenie - celkom				494,81		148,51	643,32		
Hodinové zúčtovacie sadzby									
<i>HODINOVÉ ZÚČTOVACIE SADZBY</i>									
<i>-príprava na komplexné vyskúšanie, oživenie</i>									
a vyregulovanie VZT zariadení	h	24,00	0,00		8,72	209,16	209,16		
-zaškolenie personálu v obsluhu a údržbe VZT	h	16,00	0,00		8,72	139,44	139,44		
-prevedenie komplexných skúšok VZT zariadení	h	32,00	0,00		8,72	278,88	278,88		
<i>MONTÁŽ VZT ZARIADENÍ V HODINOVEJ SADZBE</i>									
-pre úpravy a prerábky pri montáži	h	20,00	0,00		6,30	126,00	126,00		
Hodinové zúčtovacie sadzby - celkom						753,48	753,48		
Izolácie tepelné									
<i>TEPELNÉ IZOLÁCIE POTRUBIA VZT</i>									
<i>-podľa označenia na výkrese:</i>									
<i>Izolácia potrubia doskou z polyuretánovej</i>									
<i>peny hr. 20 mm + AL fólia, samolepiaca</i>									
-proti kondenzácii	m2	45,00	15,23	685,13	3,81	171,52	856,64		
Izolácie tepelné - celkom				685,13		171,52	856,64		
Nátery vzduchotechnických zariadení									
<i>NÁTER VZT ZARIADENÍ</i>									
<i>z pozinkovaného materialu:</i>									
<i>-odtieň určí vedúci projektant alebo investor</i>									
-očistenie plôch pred náterom - vonku aj vo vnútri	m2	13,00	1,07	13,92	0,00	0,00	13,92		
-odhrdzavenie povrchu pred náterom	m2	13,00	0,98	12,69	0,00	0,00	12,69		
-odmastnenie povrchu pred náterom	m2	13,00	0,69	9,01	0,00	0,00	9,01		
-základný náter - 1x S 2008	m2	13,00	2,19	28,53	0,00	0,00	28,53		
-vrchný náter - 2x S 2321	m2	13,00	4,36	56,65	0,00	0,00	56,65		
Nátery vzduchotechnických zariadení - celkom				120,80			120,80		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Rekonštrukcia ZŠ 17. novembra č. 15 a rekonštrukcia ŠD 17. novembra č. 13, JKSO		EČO	
Názov objektu	SO 01 Zateplenie bloku B		Miesto	
Názov časti			IČO	DIČ
Objednávateľ				
Projektant				
Zhotoviteľ				
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa		
		12.08.2010		

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	2 290,80	8	Práca nadčas		0,00	13	Zariadenie staveniska		0,00
2		Montáž	195 152,48	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	110 194,47	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž	20 670,63	11			0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatné		0,00
6		Montáž	2 650,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		330 958,38	12	DN (r. 8-11)		0,00	19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00
Projektant				Pečiatka				D Celkové náklady			
								23	Súčet 7, 12, 19-22		330 958,38
								24	20 % 330 958,38 DPH		66 191,68
								25	20 % DPH		0,00
Objednávateľ				Pečiatka				26	Cena s DPH (r. 23-25)		397 150,06
								E Prípochty a odpočty			
Zhotoviteľ				Pečiatka				27	Dodávky objednávateľa		0,00
								28	Kízavá doložka		0,00
								29	Zvýhodnenie + -		0,00
Dátum a podpis				Dátum a podpis							

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia ZŠ 17. novembra č. 15 a rekonštrukcia ŠD 17. novembra č. 13, Prešov
Objekt: SO 01 Zateplenie bloku B
Časť:
JKSO:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ:
Dátum: 21.09.2010

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	197 443,28
6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	144 092,52
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	46 709,67
99	Presun hmôt HSV	6 641,09
PSV	Práce a dodávky PSV	130 865,10
712	Izolácie striech	12 312,28
713	Izolácie tepelné	5 355,42
764	Konštrukcie klampiarske	4 723,43
767	Konštrukcie doplnkové kovové	105 898,35
771	Podlahy z dlaždíc	1 686,41
783	Dokončovacie práce - nátery	258,60
784	Dokončovacie práce - maľby	630,61
M	Práce a dodávky M	2 650,00
21-M	Elektromontáže	2 650,00
	<u>Celkom</u>	<u>330 958,38</u>

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia ZŠ 17. novembra č. 15 a rekonštrukcia ŠD 17. novembra č. 13, Prešov

Objekt: SO 01 Zateplenie bloku B

Časť:

JKSO:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Dátum: 21.09.2010

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	D	HSV		Práce a dodávky HSV				197 443,28
	D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				144 092,52
1	K	PK	612425931	Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	233,560	23,07	5 388,23
2	K	PK	612481119	Potoahnutie vnútorných alebo vonkajších stien a ostatných plôch sklotextílnou mriežkou	m2	537,786	6,72	3 613,92
3	K	PK	620991121	Zakrývanie škár panelov výplní vonkajších otvorov zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom	m2	451,243	1,27	573,08
4	K	PK	622421121	Vonkajšia omietka stien vápenná alebo vápennocementová hrubá zatretá - vysprávky	m2	755,160	6,44	4 863,23
5	K	PK	622421132	Vonkajšia omietka stien vápenná alebo vápennocementová hrubá v stupni zložitosti III	m2	173,570	15,87	2 754,56
6	K	PK	622422731	Oprava vonkajších omietok vápenných a vápenocem. stupeň členitosti Iall -80% škrabaných	m2	537,786	12,94	6 958,95
7	K	PK	622491314	Náter fasádny akrylátový	m2	271,642	6,72	1 825,43
8	K	PK	625252415	Zateplovací systém extrudovaný polystyrén Styrodur hr. 40 mm - sokel	m2	208,654	60,00	12 519,24
9	K	PK	625991040	Zateplenie doskami POLYSTYREN 1200x500 27.5kg a omietka BAUMIT GRANOLAN hr. 3cm-ostenia	m2	238,855	45,00	10 748,48
10	K	PK	625991060	Zateplenie doskami POLYSTYREN 1200x500 27.5kg a omietka BAUMIT GRANOLAN hr. 8cm	m2	1 553,663	50,00	77 683,15
11	K	PK	631345721	Mazanina z betónu perlitového zn.80-900 hr.nad 120 do 240 mm - strecha	m3	55,500	250,00	13 875,00
12	K	PK	648991113	Osadenie parapetných dosiek z plastických a poloplast., hmôt, š. nad 200 mm	m	213,800	4,67	998,45
13	M	MAT	5624900350	Plast Parapet 250x25 mm	m	223,057	10,27	2 290,80
	D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				46 709,67
14	K	PK	941941042	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m a výšky 10-30 m	m2	2 420,867	2,24	5 422,74
15	K	PK	941941292	Priplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia k cene -1042	m2	9 683,468	1,68	16 268,23
16	K	PK	941941841	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového a s podlahami, šírky nad 1,00 do 1,20 m výšky do 10 m	m2	2 420,867	1,68	4 067,06
17	K	PK	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	806,956	3,16	2 549,98
18	K	PK	953945104	Profil soklový hliníkový SI 6 BAUMIT	m	175,100	4,55	796,71
19	K	PK	953945111	Lišta rohová	m	1 819,243	2,80	5 093,88
20	K	PK	965043320	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín,betón s poterom,teracom hr.do 100 mm -2,200 t	m3	5,000	89,19	445,95
21	K	PK	967032974	Odsekanie plošných fasádnych prvkov predsađených pred líce muríva -0,108 t	m2	53,025	6,79	360,04
22	K	PK	968061113	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného alebo kov.okenného kridla nad 1, 5 m2	ks	277,000	0,66	182,82
23	K	PK	968061126	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného alebo kov.dverného kridla nad 2 m2	ks	17,000	1,02	17,34

24	K	PK	968061137	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného alebo kov.krídla vrát nad 4 m2	ks	3,000	3,32	9,96
25	K	PK	968062355	Vybúranie drevených a kovových rámov okien dvojítých alebo zdvojených	m2	411,325	7,96	3 274,15
26	K	PK	968062455	Vybúranie drevených dverových zárubní, plochy nad 2 m2 -0,067 t	m2	24,078	5,89	141,82
27	K	PK	968062558	Vybúranie drevených a kovových vrát -0,054 t	m2	15,840	3,35	53,06
28	K	PK	968072865	Búracie práce - vybúranie kovových mreží	m2	176,300	3,40	599,42
29	K	PK	978011191	Otlčenie omietok vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 % -0,050 t	m2	11,740	2,45	28,76
30	K	PK	978015221	Otlčenie omietok vonkajších, s vyškriabaním škár v I. až IV.st., zlož., v rozsahu do 10 % -0,008t	m2	926,664	0,18	166,80
31	K	PK	978015231	Otlčenie omietok vonkajších, s vyškriabaním škár v I. až IV.st., zlož., v rozsahu do 30 % -0,012t	m2	779,636	0,43	335,24
32	K	PK	978015251	Otlčenie omietok vonkajších, s vyškriabaním škár v I. až IV.st., zlož., v rozsahu do 50 % -0,030t	m2	500,734	0,75	375,55
33	K	PK	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	82,087	7,11	583,64
34	K	PK	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	164,174	4,98	817,59
35	K	PK	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	82,087	11,07	908,70
36	K	PK	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 231,305	0,39	480,21
37	K	PK	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	82,087	7,17	588,56
38	K	PK	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	820,870	0,81	664,90
39	K	PK	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	82,087	4,86	398,94
40	K	PK	979118706	Poplatok za uloženie sute na skládke	t	82,087	25,31	2 077,62
	D		99	Presun hmôt HSV				6 641,09
41	K	PK	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	238,288	27,87	6 641,09
	D		PSV	Práce a dodávky PSV				130 865,10
	D		712	Izolácie striech				12 312,28
42	K	PK	712300831	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých a šikmých do 30st. jednovrstvovej 0,00600t	m2	370,000	0,28	103,60
43	K	PK	712311101	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých a šikmých do 30st. za studena náterom penetračným	m2	370,000	0,16	59,20
44	K	PK	712361701	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých a šikmých do 30st. gumami fóliou položenou voľne	m2	370,000	1,79	662,30
45	M	MAT	2832000100	Separáčna fólia	m2	407,000	4,48	1 823,36
46	K	PK	712361703	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých asf. pásmi POLYGUM prílep. na celej ploche	m2	370,000	9,52	3 522,40
47	M	MAT	1116331020	Penetračný bitumenový náter ALP - dodávka	l	111,000	3,74	415,14
48	M	MAT	628239010	Pásky asf. modifikované POLYGUM SEP hr.5,5 mm - dodávka	m2	425,500	13,44	5 718,72
49	K	PK	998712202	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2,750	2,75	7,56
	D		713	Izolácie tepelné				5 355,42
50	K	PK	713141151	Montáž tepelnej izolácie rohožami, pásmi,dielcami,doskami striech, jednovrstvová kladenie na sucho	m2	370,000	0,76	281,20
51	M	MAT	2837640400	Polystyrén ESP S hrúbka 120 mm	m2	377,400	13,44	5 072,26
52	K	PK	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	1,400	1,40	1,96
	D		764	Konštrukcie klampiarske				4 723,43
53	K	PK	764352800	Demontáž žlabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 250 mm 0,0028t	m	98,000	0,59	57,82

54	K	PK	764359213	Kotlík kónický pre rúry s priemerom do 150 mm	ks	4,000	14,25	57,00
55	K	PK	764410250	Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu vrátane rohov rš 330 mm	m	213,800	14,75	3 153,55
56	K	PK	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm 0,00135t	m	213,800	0,94	200,97
57	K	PK	764454204	Odpadové rúry z pozinkovaného Pz plechu kruhové s priemerom 150 mm	m	98,000	12,17	1 192,66
58	K	PK	764454801	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 75 a 100 mm 0,00226t	m	98,000	0,59	57,82
59	K	PK	998764202	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,900	1,90	3,61
	D		767	Konštrukcie doplnkové kovové				105 898,35
60	K	PK	767631146	Montáž plastových okien	m	798,340	9,80	7 823,73
61	M	MAT	611411-005	(5) Plastové okno dvojkrídlové O, OS, 1650 x 1360	ks	3,000	323,26	969,78
62	M	MAT	611411-006	(6) Plastové okno jednokrídlové , OS 1000 x 1350	ks	1,000	193,06	193,06
63	M	MAT	611411-007	(7) Plastové okno trojkrídlové , OS, 2100 x 1350,	ks	9,000	463,12	4 168,08
64	M	MAT	611411-010	(10) Plastové okno dvojkrídlové , OS, 1650 x 1350,	ks	15,000	323,26	4 848,90
65	M	MAT	611411-011	(11) Plastové okno 3800 x 1350, 2 x dvojkrídlové , O, OS,	ks	2,000	923,30	1 846,60
66	M	MAT	611411-012	(12) Plastové okno jednokrídlové 900 x 600 , sklopné,	ks	19,000	105,84	2 010,96
67	M	MAT	611411-013	(13) Plastové okno jednokrídlové 1500 x 700, sklopné	ks	2,000	149,24	298,48
68	M	MAT	611411-014	(14) Plastová zasklená stena 3000 x 5000, s bočnými sklápaateľnými časťami ,	ks	9,000	2 176,20	19 585,80
69	M	MAT	611411-015	(15)Plastové okno trojkrídlové 3000 x 1600, všetky časti sklopné,	ks	24,000	628,60	15 086,40
70	M	MAT	611411-016	(16) Plastové okno dvojkrídlové, O, OS, 1300x1500	ks	6,000	310,38	1 862,28
71	M	MAT	611411-018	(18) Plastové okno, jednokrídlové, OS, 550 x 1350	ks	2,000	150,36	300,72
72	M	MAT	611411-020	(20) Zasklená plastová stena 3000x 3000 s bočnými sklápaateľnými časťami	ks	2,000	1 299,20	2 598,40
73	M	MAT	611411-020-1	(20*) Zasklená plastová stena 3000x 3000 s bočnými sklápaateľnými časťami a otvorom 600x600	ks	1,000	1 375,95	1 375,95
74	M	MAT	611411-021	(21) Plastové okno dvojkrídlové , O, OS, 1420x1600	ks	10,000	337,54	3 375,40
75	M	MAT	611411-022	(22) Plastové okno jednokrídlové , O, OS, 600x1600	ks	2,000	170,24	340,48
76	K	PK	767641251	Montáž dverí plastových balkónových dvojdielných, so zasklením	ks	5,000	70,00	350,00
77	M	MAT	611411-008	(8) Plastové balkónové dvere 800x 2400 s dvojk. oknom 1300x1600 OS,	ks	3,000	655,35	1 966,05
78	M	MAT	611411-009	(9) Plastové balkónové dvere dvojkrídlové , otvár., 2000 x 2600 s bočnou sklápaateľnou časťou	ks	1,000	813,45	813,45
79	M	MAT	611411-023	(23) Plastové balkónové dvere 800x 2400 , jednokrídlové, otváracé	ks	1,000	245,28	245,28
80	K	PK	767641325	Montáž dverí plastových, vchodových jednodielnych, so zasklením výšky 2100 mm x šírky 1300 mm	ks	3,000	95,20	285,60
81	M	MAT	611411-019	(19) Plastové exteriérové dvere dvojkrídlové 1400x2200 s 1/3 zasklením	ks	2,000	1 288,05	2 576,10
82	M	MAT	611411-024	(24) Plastové exteriérové dvere dvojkrídlové 1450x2150 s 2/3 zasklením	ks	1,000	1 275,30	1 275,30
83	M	MAT	611411-IK	Dodávka a montáž bezpečnostnej fólie na určené okná a dvere	m2	176,030	78,00	13 730,34
84	K	PK	767657210	Montáž vrát zdvíhacích, osadzovaných do oceľovej zárubne z dielov, s plochou do 6 m2	ks	3,000	490,00	1 470,00
85	M	MAT	5534371406	Garážové vráta - 2,4 x 2,2 m	ks	3,000	5 500,00	16 500,00
86	K	PK	998767202	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,100	1,10	1,21
	D		771	Podlahy z dlaždíc				1 686,41
87	K	PK	771441019	Montáž soklíkov z obkladačiek hutných alebo dlaždíc keram. kladených do malty rovných 300x150 mm	m	26,000	2,80	72,80
88	K	PK	771575109	Montáž podláh z dlaždíc keram. ukladanie do tmelu bez povrchové úpravy alebo glaz. hladkých 300x300mm	m2	44,930	8,93	401,22
89	M	MAT	5976412100	Dlaždice keramické s hladkým povrchom líca úprava 1 A 300x300x10 1 la	m2	47,022	25,46	1 197,18

90	K	PK	998771202	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	3,900	3,90	15,21
	D		783	Dokončovacie práce - nátery				258,60
91	K	PK	783201811	Odstránenie starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií oškrabaním	m2	30,389	0,80	24,31
92	K	PK	783222100	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné	m2	30,389	3,80	115,48
93	K	PK	783521000	Nátery klamp.konstr.syntet. farby šedej na vzduchu schnúce jednonás. so základným náterom	m2	36,113	3,29	118,81
	D		784	Dokončovacie práce - maľby				630,61
94	K	PK	784411301	Pačokovanie vápenným mliekom jednonás. s obrúsením a presadrovaním v miestnostiach výšky do 3, 80 m	m2	233,560	0,80	186,85
95	K	PK	784452371	Maľby z maliarskych zmesí tekutých Primalex, jednofarebné dvojnásobné v miestn. výšky do 3,80 m	m2	233,560	1,90	443,76
	D		M	Práce a dodávky M				2 650,00
	D		21-M	Elektromontáže				2 650,00
96	K	PK	210000	Demontáž a spätná montáž bleskozvodu vrátane revíznej správy	sub	1,000	1 200,00	1 200,00
97	K	PK	210000_1	Demontáž a montáž vonkajších svetidiel	sub.	1,000	1 450,00	1 450,00
				Celkom				330 958,38

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Rekonštrukcia ZŠ 17. novembra č. 15 a rekonštrukcia ŠD 17. novembra č. 13, JKSO		EČO	
Názov objektu	SO 02 Výmena okien bloku C		Miesto	
Názov časti			IČO	DIČ
Objednávateľ				
Projektant				
Zhotoviteľ				
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa		
		12.08.2010		

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A				Základné rozp. náklady				B				Doplnkové náklady				C				Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	1 870,18	8	Práca nadčas			0,00			13	Zariadenie staveniska			0,00								
2		Montáž	12 630,13	9	Bez pevnej podl.			0,00			14	Mimostav. doprava			0,00								
3	PSV	Dodávky	55 765,02	10	Kultúrna pamiatka			0,00			15	Územné vplyvy			0,00								
4		Montáž	13 136,67	11				0,00			16	Prevádzkové vplyvy			0,00								
5	"M"	Dodávky	0,00							17	Ostatné			0,00									
6		Montáž	0,00							18	VRN z rozpočtu			0,00									
7	ZRN (r. 1-6)		83 402,00	12	DN (r. 8-11)			0,00			19	VRN (r. 13-18)			0,00								
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť			0,00			22	Ostatné náklady			0,00								
Projektant								Pečiatka				D		Celkové náklady									
												23	Súčet 7, 12, 19-22					83 402,00					
												24	20 %	83 402,00 DPH				16 680,40					
Objednávateľ								Pečiatka				25	20 %	DPH				0,00					
												26	Cena s DPH (r. 23-25)					100 082,40					
												E		Prípochty a odpočty									
Zhotoviteľ								Pečiatka				27	Dodávky objednávateľa					0,00					
												28	Kľzavá doložka					0,00					
												29	Zvýhodnenie + -					0,00					
Dátum a podpis				Pečiatka																			

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia ZŠ 17. novembra č. 15 a rekonštrukcia ŠD 17. novembra č. 13, Prešov
Objekt: SO 02 Výmena okien bloku C
Časť:
JKSO:
Objednávateľ:
Zhotoviteľ:
Dátum: 21.09.2010

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	14 500,31
6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	7 951,15
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	5 261,93
99	Presun hmôt HSV	1 287,23
PSV	Práce a dodávky PSV	68 901,69
764	Konštrukcie klampiarske	2 833,16
767	Konštrukcie doplnkové kovové	65 456,33
784	Dokončovacie práce - maľby	612,20
	<u>Celkom</u>	<u>83 402,00</u>

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia ZŠ 17. novembra č. 15 a rekonštrukcia ŠD 17. novembra č. 13, Prešov

Objekt: SO 02 Výmena okien bloku C

Časť:

JKSO:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Dátum: 21.09.2010

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	D		HSV	Práce a dodávky HSV				14 500,31
	D		6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				7 951,15
1	K	PK	612425931	Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	226,740	23,07	5 230,89
2	K	PK	648991113	Osadenie parapetných dosiek z plastických a poloplast., hmôt, š. nad 200 mm	m	151,800	5,60	850,08
3	M	MAT	5624900350	Plast Parapet 250x25 mm Plastwood	m	151,800	12,32	1 870,18
	D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				5 261,93
4	K	PK	968061113	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného alebo kov.okenného krídla nad 1, 5 m2	ks	166,000	0,66	109,56
5	K	PK	968061126	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného alebo kov.dverného krídla nad 2 m2	ks	50,000	1,02	51,00
6	K	PK	968062355	Vybúranie drevených a kovových rámov okien dvojitých alebo zdvojených	m2	234,600	7,96	1 867,42
7	K	PK	968062455	Vybúranie drevených dverových zárubní, plochy nad 2 m2 -0,067 t	m2	113,220	5,89	666,87
8	K	PK	968072865	Búracie práce - vybúranie kovových mreží	m2	106,100	4,70	498,67
9	K	PK	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	25,011	7,11	177,83
10	K	PK	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	50,022	4,98	249,11
11	K	PK	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	25,011	13,44	336,15
12	K	PK	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	375,165	0,45	168,82
13	K	PK	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	25,011	7,17	179,33
14	K	PK	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	250,110	0,81	202,59
15	K	PK	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	25,011	4,86	121,55
16	K	PK	979118706	Poplatok za uloženie sute na skládke	t	25,011	25,31	633,03
	D		99	Presun hmôt HSV				1 287,23
17	K	PK	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	46,187	27,87	1 287,23
	D		PSV	Práce a dodávky PSV				68 901,69
	D		764	Konštrukcie klampiarske				2 833,16
18	K	PK	764410250	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného Pz plechu vrátane rohov rš 330 mm	m	151,800	17,70	2 686,86
19	K	PK	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm 0,00135t	m	151,800	0,94	142,69
20	K	PK	998764202	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,900	1,90	3,61
	D		767	Konštrukcie doplnkové kovové				65 456,33
21	K	PK	767631146	Montáž plastových okien	m	774,500	9,80	7 590,10
22	M	MAT	611SO 02- 001	(1) Plastové okno dvojkrídlové O, OS, 1650 x 1700 s vnút. parapetom	ks	76,000	372,54	28 313,04
23	M	MAT	611SO 02- 002	(2) Plastové okno dvojkrídlové ,O, OS, 1800 x 1700 s vnút. a parapetom	ks	7,000	404,74	2 833,18
24	M	MAT	611411-IK	Dodávka a montáž bezpečnostnej fólie na okná	m2	106,100	91,00	9 655,10

25	K	PK	767641251	Montáž dverí plastových balkónových dvojdielnych, so zasklením výšky 2200 mm x šírky 1500 mm	ks	25,000	84,00	2 100,00
26	M	MAT	611SO 02-003	(3) Plastové balkónové dvere 1650 x 2550, dvojkrídlové, otvárate, čiastočne zasklené	ks	4,000	557,85	2 231,40
27	M	MAT	611SO 02-008	(4) Plastové balkónové dvere 1600x2550 dvojkrídlové , otvárate, čiastočne zasklené	ks	21,000	606,30	12 732,30
28	K	PK	998767202	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,100	1,10	1,21
	D		784	Dokončovacie práce - maľby				612,20
29	K	PK	784411301	Pačokovanie vápenným mliekom jednonás. s obrúsením a presadrovaním v miestnostiach výšky do 3, 80 m	m2	226,740	0,80	181,39
30	K	PK	784452371	Maľby z maliarskych zmesí tekutých Primalex, jednofarebné dvojnásobné v miestn. výšky do 3,80 m	m2	226,740	1,90	430,81
				<u>Celkom</u>				<u>83 402,00</u>

ŠD ul 17. novembra (stary internat) + Fakulta športu	52 726,03
ŠD Exnárová	13 725,60
Spolu v EUR bez DPH	66 451,63

Vysokoškolský areál, Ulica 17 Novembra, Filozofická Fakulta

P.č.	Názov položky	MJ	Množstvo	Dodávka	Dodávka celkom	Montáž	Montáž celkom	Cena celkom
	Rozvádzač 600X800 42 U	ks	2	583,54	1 167,08	41,80	83,60	1 250,68
	Rozvádzač nástenný 600x500 18U	ks	3	201,47	604,42	21,68	65,05	669,47
	Inšalačný materiál na uzemnenie rozvádzačov	ks	5	14,74	73,71	10,97	54,86	128,57
	19" rozvodný panel 5x220V, 2U, 3m	ks	5	36,12	180,60	5,49	27,46	208,06
	Ventilačná jednotka strešná resp. podlahová, 60W, (4x venilátor)	ks	2	181,82	363,64	3,99	7,98	371,62
	Vývazovací panel 1U kovový	ks	12	8,11	97,27	19,95	239,40	336,67
	Patch panel CAT 6A 24xRJ45 FTP	ks	18	143,98	2 591,57	3,45	62,18	2 653,75
	Patch kábel CAT 6A 2xRJ45 FTP LSOH 1m	ks	140	2,36	330,75	0,21	29,40	360,15
	Patch kábel CAT 6A 2xRJ45 FTP LSOH 2m	ks	140	3,41	477,75	0,21	29,40	507,15
	Patch kábel CAT 6A 2xRJ45 FTP LSOH 3m	ks	44	4,85	213,44	0,21	9,24	222,68
	Zásuvka CAT 6A 1xRJ45 FTP na omietku - prípoj pre wifi	ks	324	11,25	3 643,54	4,41	1 428,84	5 072,38
	Zásuvka CAT 6A 2xRJ45 FTP na omietku	ks		0,00		0,00		
	Kábel CAT 6A FTP LSOH	ks	25000	0,51	12 862,50	0,63	15 750,00	28 612,50
	Lišta 40x20	ks	2400	0,87	2 079,00	0,87	2 091,60	4 170,60
	Lišta 40x40	ks	1000	1,29	1 291,50	0,87	871,50	2 163,00
	Žľab 100x40	ks	100	8,36	835,80	5,90	590,10	1 425,90
	Rozoberanie sadrokartónov	ks		0,00		0,00	0,00	0,00
	Prierazy a frézovanie	ks	1	0,00	0,00	2,94	2,94	2,94
	Metalické prepojenie medzi rozvádzačmi včetně protokolu	ks	6	0,00	0,00	14,96	89,78	89,78
	Meranie metalického portu s vystavením protokolu	ks	324	0,00	0,00	7,09	2 296,35	2 296,35
	Projekt skutkového stavu	ks	1	0,00	0,00	199,50	199,50	199,50
	Dopravné náklady	ks	1	0,00	0,00	149,63	149,63	149,63
	Ostatný inšalačný materiál a práce	ks	1	1 302,00	1 302,00	532,67	532,67	1 834,67
		ks						
		ks						
		ks						
		ks						
		ks						
		ks						
	Spolu v EUR bez DPH							52 726,03

Vysokoškolský areál, Ulica 17 Novembra, FHPV blok C 1 - 3 NP

[illegible]

Technická špecifikácia a rozpočet - POPLACHOVÉ SYSTÉMY**Rekonštrukcia bývalej ZŠ Ul. 17.novembra, Prešov**

/ rekonštrukcia a nadstavba /

REKAPITULÁCIA		SO 01	SPOLU
A1 :	Dodávka zariadení	631,90	631,90
A2 :	Dodávka elektroinštalačného materiálu	94,44	94,44
B1 :	Montážne práce zariadení	1 279,81	1 279,81
B2 :	Elektroinštalačné práce	262,64	262,64
Spolu A1+A2+B1+B2 bez DPH		2 268,80	2 268,80
DPH 20% z A1+A2+B1+B2		453,76	453,76
NÁKLADY CELKOM VRÁTANE DPH		2 722,56	2 722,56

Technická špecifikácia a rozpočet - POPLACHOVÉ SYSTÉMY

Rekonštrukcia bývalej ZŠ Ul. 17.novembra, Prešov

/ rekonštrukcia a nadstavba /

Zariadenia PS budova SO 01

Por. č.	Typ	Názov	ks m	Dodávka j.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž j.c. (€)	Montáž spolu (€)
ELEKTRICKÝ ZABEZPEČOVACÍ SYSTÉM							
P 05	CA-64 E	Expandér - 8 vstupov, tamper, iba PCB	2	44,63	89,25		
P 06		Montáž expandéra	2			51,25	102,50
P 07	OPU-1 A	Plastová skrinka k expandéru, tamper,	2	10,50	21,00		
P 08		Montáž skrinky expandéru	2			13,24	26,48
P 09	AQUA PLUS	Štandardný priestorový detektor PIR s konzolou 15 m/141° , 9,5 mA	15	14,44	216,56		
P 10		Montáž PIR detektora	15			14,47	217,04
P 11	K-1	Povrchový magnetický kontakt, samolepiaci, kábel - ochrana krytu vonkajšej kamery	15	3,15	47,25		
P 12		Montáž magnetického detektora do krytu kamery	15			21,44	321,62
P 14		Oživenie, odskúšanie, zaškolenie a odovzdanie do prevádzky	5			58,80	294,00

Zariadenia PS budova SO 01

Por. č.	Typ	Názov	ks m	Dodávka j.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž j.c. (€)	Montáž spolu (€)
P 22	SOC-4030P, 3x zoom	Farebná kamera SAMSUNG D/N 1/3" Super HAD CCD, 470K pixels, 530TVr., Color: 0.3 Lux @F1.2, 0.002 Lux (Sens-up), WIII-DSP, E-Day&Night, Sens-up (x128), detekcia pohybu, AGC, BLC, redukcia šumu SSNR, Mirror, maskovanie privátnych zón, OSD menu, integrovaný varifokálny objektív AI DD f 2,8-9mm, AC 24V / DC 12V (±10%), 3.5W	1	184,66	184,66		
P 23		Montáž kamery	1			12,83	12,83
P 26	VG-203 plastový	Plastový držiak s kĺbom pre kamery - odtieň slonová kosť	1	3,26	3,26		0,00
P 27		Montáž vnútorného držiaku	1			8,72	8,72
P 32	TTP-111V	Pasívny prevodník video - BNC Male na RJ-45, dosah : Color 400 metrov, B/W 600 metrov	4	11,98	47,92		0,00
P 33		Montáž 1 kanálového prevodníka	4			15,72	62,87
P 38		Nastavenie kamery vnútornej	1			19,06	19,06
P 41		Oživenie, odskúšanie, zaškolenie a odovzdanie do prevádzky	1			136,50	136,50
MEDZISÚČET					609,90		1 201,61
Dopravné základný materiál 3,6%					22,00		
Presun 1%							6,10
PPV 6%							72,10
SPOLU ZAOKRÚHLENE				A1 : Spolu	631,90		1 279,81

Elektroinštalácia EPS budova SO 01

Por. č.	Typ	Názov	ks m	Dodávka j.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž j.c. (€)	Montáž spolu (€)
P 01	UTP cat 5 LSOH	Bezhalogénový kábel nešíriaci plameň	40	0,92	36,96		
P 03	1-CHKER 2Ax1	Bezhalogénový kábel nešíriaci plameň	40	0,72	28,98		
P 04	HFX 20	Bezhalogénová ohybná rúrka s priemerom 20 mm	40	0,63	25,20		
P 07		Vyznačenie trasy vedenia podľa plánu	40			0,42	16,80
P 08		Zatiahnutie kábla do rúrky	40			0,53	21,00
P 10		Uloženie rúrky D25 mm pod omietku, nad podhľad	40			4,73	189,00
P 12		Prieraz múr tehla 15 cm	1			3,07	3,07
P 13		Prieraz múr tehla 30 cm	3			5,69	17,07
MEDZISÚČET					91,14		246,94
Dopravné základný materiál 3,6%					3,30		
Presun 1%							0,90
PPV 6%							14,80
SPOLU ZAOKRÚHLENE				A2 : Spolu	94,44	B2 : Spolu	262,64

REKAPITULÁCIA NÁKLADOV STAVBY :

Rekonštrukcia bývalej Základnej školy ul. 17. novembra č.15 a Rekonštrukcia bývalého študentského domova ul. 17. novembra č.13

	Objektová skladba	ZRN v € bez DPH	DPH	Cena celkom s DPH v €
opr.	Oprávnené náklady	2 022 694,58	404 538,92	2 427 233,50
neopr.	Neoprávnené náklady	33 235,56	6 647,11	39 882,67
	Cena celkom	2 055 930,14	411 186,03	2 467 116,17

REKAPITULÁCIA NEOPRÁVNENÁCH NÁKLADOV STAVBY :

Rekonštrukcia bývalej Základnej školy ul. 17. novembra č.15 a Rekonštrukcia bývalého študentského domova ul. 17. novembra č.13

Dodávateľ: DÚHA a.s., Čapajevova 29, Prešov

	Objektová skladba	ZRN v € bez DPH	DPH	Cena celkom s DPH v €
SO 01	SO 01 Severné krídlo poplachové systémy	2 268,80	453,76	2 722,56
SO 01	SO 01 Severné krídlo štrukturovaná kabeláž	10 286,20	2 057,24	12 343,44
SO 01	SO 01 Severné krídlo vzduchotechnika	20 680,56	4 136,11	24 816,67
	Cena celkom	33 235,56	6 647,11	39 882,67

Technická špecifikácia a rozpočet - Štrukturovaná kabeláž a telefónna sieť**Rekonštrukcia bývalej ZŠ Ul. 17.novembra, Prešov**

/ rekonštrukcia a nadstavba /

REKAPITULÁCIA		SO 01	SPOLU
A1 :	Dodávka zariadení	1 197,02	1 197,02
A2 :	Dodávka elektroinštalačného materiálu	3 814,43	3 814,43
B1 :	Montážne práce zariadení	1 869,15	1 869,15
B2 :	Elektroinštalačné práce	3 405,56	3 405,56
Spolu A1+A2+B1+B2 bez DPH		10 286,20	10 286,20
DPH 20% z A1+A2+B1+B2		2 057,24	2 057,24
NÁKLADY CELKOM VRÁTANE DPH		12 343,44	12 343,44

Technická špecifikácia a rozpočet - Štrukturovaná kabeláž a telefónna sieť
Rekonštrukcia bývalej ZŠ Ul. 17.novembra, Prešov
 / rekonštrukcia a nadstavba /

Por. č.	Typ	Názov	ks m	Dodávka j.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž j.c. (€)	Montáž spolu (€)
Telefónna ústredňa a telefónne aparáty							
P 81	KX-TS500	Analógový telefónny aparát Panasonic	36	16,38	589,68		
P 82		Inštalácia telefónu	36			2,26	81,27
Datové zásuvky							
P 83	SX9-6-STP-BK	Zásuvka Solarix CAT6 STP 2 x RJ45 pod omítku bílá	60	7,15	429,03		
P 84		Montáž a zapojenie datovej zásuvky	60			9,65	578,97
P 85	KU68	Inštalačná skratka pod omietku s vysekaním lôžka	60	0,16	9,45		
P 86		Osadenie pod omietku s vysekaním lôžka	60			5,47	328,23
P 87		Certifikované meranie prípojného bodu, vystavenie protokolu	120	1,06	127,26	4,18	501,48
P 89		Vypracovanie PD skutkového stavu	1			262,50	262,50
MEDZISÚČET					1 155,42		1 752,45
Dopravné základný materiál 3,6%					41,60		
Presun 1%							11,60
PPV 6%							105,10
SPOLU ZAOKRÚHLENE				A1 : Spolu	1 197,02	B1 : Spolu	1 869,15

Elektroinštalácia ŠK a TS budova SO 01

Por. č.	Typ	Názov	ks m	Dodávka j.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž j.c. (€)	Montáž spolu (€)
P 01	SXKD-6A-FTP-LSOH	CAT6 FTP, drôt, 4 páry 500m špulka, LSOH	3 450	0,88	3 042,90		
P 02		Zatiahnutie kábla FTP do rúrky	3 450			0,53	1 811,25
P 05	HFX 20	Bezhalogénová ohybná rúrka s priemerom 20 mm	85	0,63	53,55		0,00
P 06	GRIP M30	Kovová príchytka káblov nad podhľad	340	1,72	585,48		0,00
P 07		Montáž GRIP na strop, stenu	340			1,23	417,69
		Drobný inštalačný materiál (sádra , príchytky , viaz. Páska ..)	1			52,50	52,50
P 10		Vyznačenie trasy vedenia podľa plánu	200			0,42	84,00
P 11		Forma káblová do 5x2	110			2,27	249,48
P 12		Uloženie rúrky D25 mm pod omietku, nad podhľad	85			3,09	262,40
P 13		Sekanie drážok 30x30 (tehla)	85			1,64	139,23
P 14		Prieraz múr tehla 15 cm	24			3,07	73,58
P 15		Prieraz múr tehla 30 cm	2			5,69	11,38
P 16		Protipožiarna upchávka stenou / stropom	2			12,02	24,05
P 17		Pomocné a drobné inštalačné práce	1			52,50	52,50
MEDZISÚČET					3 681,93		3 178,06
Dopravné základný materiál 3,6%					132,50		
Presun 1%							36,80
PPV 6%							190,70

Technická špecifikácia a rozpočet - Štrukturovaná kabeláž a telefónna sieť

Rekonštrukcia bývalej ZŠ Ul. 17.novembra, Prešov

/ rekonštrukcia a nadstavba /

SPOLU ZAOKRÚHLENE	A2 : Spolu	3 814,43	B2 : Spolu	3 405,56
-------------------	------------	----------	------------	----------

Názov	Hodnota A	Hodnota B	Hodnota C
Základné náklady			
Zariadenia: Dodávka, Montáž	15 822,87	3 955,78	
Nátery		0,00	
Vzduchotechnické zariadenia celkom	15 822,87	3 955,78	
Doprava 4,80% z dodávky zariadení	759,50		
Presun 0,25 Sk/kg: Cena, Hmotnosť			
PPV 2,00% z montáže a náterov zariadení		79,12	
Murárske výpomocce 1,60% z montáže a náterov zariadení		63,29	
Dodávka celkom, Montážne náklady	16 582,37	4 098,19	
Hodinové zúčtovacie sadzby		0,00	
Montáž celkom		4 098,19	
Lešenie		0,00	
Izolácie tepelné		0,00	
Izolácie protipožiarne		0,00	
Izolácie protihlukové		0,00	
Základné náklady celkom	16 582,37	4 098,19	
Vedľajšie náklady			
GZS 0,00% z montážnych nákladov, lešení a izolácií		0,00	
Prevádzkové vplyvy 0,00% z montážnych nákladov		0,00	
Vedľajšie náklady celkom		0,00	
Prevádzkové náklady			
- Komplexné skúšky 0,00% z montáže zariadení		0,00	
Kompletačná činnosť		0,00	
Náklady celkom		20 680,56	
Základ a hodnota DPH 20%	20 680,56	4 136,11	
Základ a hodnota DPH 0%	0,00	0,00	
Náklady celkom s DPH		24 816,67	
Ročný nárast cien 0,00%		0,00	
Ročný nárast cien 0,00%		0,00	
Súčty odstavcov	Materiál	Montáž	Hmotnosť [kg]
Zariadenie 0 - ÚVOD	0,00	0,00	0,00
Zariadenie Z 1.1 - VZDUCHOTECHNICKÉ ZARIADENIE - KANCELÁRIE	15 822,87	3 955,78	713,00
Zariadenie Z 1.2a - VZDUCHOTECHNICKÉ ZARIADENIE - RÉŽIA	0,00	0,00	405,00
Zariadenie Z 1.2b - VZDUCHOTECHNICKÉ ZARIADENIE - ŠTÚDIO	0,00	0,00	292,00
Zariadenie Z 1.3 - VZDUCHOTECHNICKÉ ZARIADENIE - ZASADAČKA	0,00	0,00	236,00
Zariadenie Z1.4 - ODVETRANIE -POMOCNÉ PRIESTORY	0,00	0,00	5,00
Zariadenie Z1.5 - ODVETRANIE - STROJOVNE	0,00	0,00	81,00
Zariadenie SZ - SPOLOČNÉ ZARIADENIA	0,00	0,00	37,00
Hodinové zúčtovacie sadzby	0,00	0,00	0,00
Izolácie tepelné	0,00	0,00	8,00
Nátery vzduchotechnických zariadení	0,00	0,00	0,00
	15 822,87	3 955,78	1 777,00
Zoznam výrobcov	Cislo (ID) výrobcu		
IMOS-Systemair 2007	1225		
Izolace - obecné	1101		

Lešení, hodinové zúčtovací sazby-obecně	1105		
Materiál montážní, spojovací - obecně	1103		
Nátěry - obecné	1102		
Potrubí kruhové - obecné	1021		
SYSTEMAIR	1019		
Vlastní	8000		

01.01d	PRED OBJENAVANÍM JEDNOTKY JE NUTNÉ ODSÚHLASIŤ TECHNICKÉ PARAMETRE A STRANY OBSLUHY DAIKIN FWV 08 CTV - s opláštením, podstavcom a filtráciou -ohrev Q= 3.67 kW, chlad Q= 3.38 kW -celkový elektr. príkon N= 1.82 kW, 230 V, 50 Hz -zloženie a technické parametre podľa ponuky DAIKIN	kp	3,00	816,63	2 449,88	204,16	612,49	3 062,37	
	PRÍSLUŠENSTVO JEDNOTKY								
02-09	-filter, vana pre odvod kondenzátu -pripojovací kit pre napojenie médií + 3-cestné ventily -MaR, ovládanie a kabelové prepojenia je riešené v samostatnej PD PRED OBJENAVANÍM JEDNOTKY JE NUTNÉ ODSÚHLASIŤ TECHNICKÉ PARAMETRE A STRANY OBSLUHY NEOBSADENÁ POLOŽKA								
10	OCEĽOVÉ KONŠTRUKCIE PRE UPEVNŔOVANIE VZT								
	ZARIADENIA A POTRUBIA - zahrnuté v spoločnom zariadení								
11	DROBNÝ, MONTÁŽNÝ, SPOJOVACÍ A TESNIACÍ MATERIAL								
	- zahrnuté v spoločnom zariadení								
	Zariadenie - celkom				15 822,87		3 955,78	19 778,65	
	Zariadenie Z 1.2a - VZDUCHOTECHNICKÉ ZARIADENIE - RÉŽIA								