

## ZMLUVA O DIELO

uzatvorená podľa § 536 a nasl. Zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“)

medzi  
zmluvnými stranami

**Objednávateľom :**

Právna forma:

Adresa sídla:

Korešpondenčná adresa:

zastúpený:

IČO:

DIČ :

Bankové spojenie :

IBAN:

Osoby oprávnené:

- rokovať vo veciach zmluvných:

- rokovať vo veciach technických:

- vykonávať technický dozor:

- vykonávať autorský dozor:

(ďalej len „objednávateľ“)

**Ústav na výkon trestu odňatia slobody Želiezovce**

rozpočtová organizácia Ministerstva spravodlivosti SR, zriadená zriaďovacou listinou MS SR č. GRZVJS-194/40-2001 zo dňa 31.01.2001 v znení neskorších dodatkov

Veľký Dvor č. 12, 937 01 Želiezovce

Veľký Dvor č. 12, 937 01 Želiezovce

- riaditeľ ústavu

00738298

2021025259

- zástupca riaditeľa pre ekonomické veci

ARČHIKO s.r.o.

a

**Zhotoviteľom:**

Zapísaný:

Adresa sídla:

Korešpondenčná adresa:

Zastúpený:

IČO:

DIČ:

IČ pre DPH :

Bankové spojenie:

IBAN:

Osoby oprávnené:

- rokovať vo veciach zmluvných:

- rokovať vo veciach technických:

- stavbyvedúci:

(ďalej len „zhotoviteľ“)

**KAMA Hydroizol, s.r.o.**

OR OS Žilina, Oddiel: Sro, vložka č. 20116/L

Gbeľany 40, 013 02 Gbeľany

Gbeľany 40, 013 02 Gbeľany

- konateľ spoločnosti

43962122

2022526484

SK2022526484

(ďalej spoločne ako „zmluvné strany“)

## Preambula

Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu ako výsledok zadávania zákazky s nízkou hodnotou podľa § 117 zákona o verejnom obstarávaní „KOMPLEXNÁ OBNOVA ADMINISTRATÍVNO-PREVÁDZKOVEJ BUDOVY ŠS ZVJS SANTOVKA“ podľa zákona o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Táto zmluva sa uzatvára v rámci projektu „KOMPLEXNÁ OBNOVA ADMINISTRATÍVNO-PREVÁDZKOVEJ BUDOVY ŠS ZVJS SANTOVKA“ (ďalej len „projekt“), Európskeho fondu regionálneho rozvoja, Operačného programu „Kvalita životného prostredia“, prioritnej osi 4. Energeticky efektívne nízkouhlíkové hospodárstvo vo všetkých sektoroch, investičnej priority 4.3 Podpora energetickej efektívnosti, inteligentného riadenia energie a využívania energie z obnoviteľných zdrojov vo verejných infraštruktúrach, vrátane verejných budov a v sektore bývania, špecifického cieľa 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov, kódu výzvy OPKZP-PO4-SC431-2018-48.

### Čl. I.

#### Predmet zmluvy

- 1.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť pre objednávateľa na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo dielo podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve a riadne a včas zhotovené dielo odovzdať objednávateľovi.
- 1.2. Objávateľ sa zaväzuje dielo zhotovené v súlade s touto zmluvou prevziať a zaplatiť zaň dohodnutú cenu podľa platobných podmienok dohodnutých v tejto zmluve.
- 1.3. Predmetom tejto zmluvy je dielo – realizácia stavby: „**KOMPLEXNÁ OBNOVA ADMINISTRATÍVNO-PREVÁDZKOVEJ BUDOVY ŠS ZVJS SANTOVKA**“ (ďalej len „dielo“) v súlade s podkladmi objednávateľa a ponukou zhotoviteľa podľa projektovej dokumentácie v stupni realizačný projekt, ktorý vypracoval Ing. arch. Košnar Jaroslav.
- 1.4. Ponukou zhotoviteľa je ním vyplnený návrh zmluvy o dielo a ostatné dokumenty, ktoré predložil objednávateľovi v rámci svojej ponuky v rámci verejnej súťaže.

### Čl. II.

#### Rozsah realizácie diela

- 2.1. Dielo uvedené v čl. I. zmluvy bude realizované v nasledovnom rozsahu:
  - 2.1.1. Realizácia stavebných prác, montážnych prác, dodávok stavebných materiálov a technických zariadení v rozsahu podľa tejto zmluvy a v členení:
    - SO 01 „KOMPLEXNÁ OBNOVA ADMINISTRATÍVNO-PREVÁDZKOVEJ BUDOVY ŠS ZVJS SANTOVKA“
  - 2.1.2. Vypracovanie kontrolného a skúšobného plánu verejnej práce v spolupráci s projektantom v rozsahu podľa zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov v troch vyhotoveniach.
  - 2.1.3. Vypracovanie harmonogramu výstavby - podrobný vecný a časový harmonogram realizácie prác.
  - 2.1.4. Vypracovanie projektu skutočného realizovania stavby – dokumentácia skutočného realizovania stavby v rozsahu podľa § 29 vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona.
- 2.2. Podkladmi objednávateľa sú zmluvné, technické, obchodné, kvalitatívne, finančné a platobné podmienky, orientačný výkaz výmer a projektová dokumentácia, ktorú zhotoviteľ obdržal v rámci súťažných podkladov verejnej súťaže.

- 2.3. Zhotoviteľ je oprávnený predkladať návrh na zmenu materiálov, výrobkov, zariadení a technologických postupov oproti projektovej dokumentácii za podmienky ich odsúhlasenia objednávateľom.
- 2.4. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou diela, že sú mu známe všetky potrebné technické, kvalitatívne a iné podmienky k realizácii diela, že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k zhotoveniu diela potrebné a zaväzuje sa zabezpečiť zhotovenie diela vlastnými kapacitami a prostredníctvom subdodávateľov podľa podmienok stanovených v tejto zmluve.

### Čl. III. Kvalita diela

- 3.1. Dielo musí byť zhotovené v kvalite a v súlade s projektovou dokumentáciou stavby, prípadne s jeho písomne dohodnutými zmenami, slovenskými technickými normami a nesmie mať žiadne nedostatky brániace jeho riadnemu užívaniu.
- 3.2. Kvalitatívne a dodacie podmienky sú vymedzené:
- 3.2.1. Projektovou dokumentáciou stavby v podrobnostiach realizačného projektu.
- 3.2.2. Podrobnou špecifikáciou ceny diela, ktorá je vypočítaná ocenením výkazu výmer predloženého objednávateľom a ocenením všetkých prác a dodávok v ponuke zhotoviteľa, potrebných na zhotovenie diela.
- 3.2.3. Slovenskými a európskymi technickými normami.
- 3.2.4. Ustanoveniami tejto zmluvy.
- 3.2.5. Súťažnými podkladmi a podmienkami objednávateľa a predloženou ponukou zhotoviteľa v rámci verejnej súťaže.
- 3.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje v súlade s § 47 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov pre zabezpečenie realizácie diela v rámci rekonštrukcie použiť len výrobky vhodné pre daný druh stavby
- 3.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje hodnoverným spôsobom preukázať objednávateľovi potrebné vlastnosti výrobkov a zhotovovaných konštrukcií pre stavbu pred ich použitím v rozsahu podľa zákona č. 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky, o posudzovaní zhody v znení neskorších predpisov a v súlade so zákonom č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

### Čl. IV. Cena diela

- 4.1. Cena za realizáciu diela v rozsahu podľa čl. II bod 2.1 je zmluvnými stranami dojednaná dohodou zmluvných strán podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z. ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov ako cena maximálna.

Cena za dielo celkom predstavuje:

a) cena celkom bez DPH	123 150,00 EUR
b) <u>DPH 20 %</u>	<u>24 630,00 EUR</u>

<b>Cena celkom, vrátane DPH</b>	<b>147 780,00 EUR</b>
---------------------------------	-----------------------

slovom: stoštyridsaťsedemtisícšesťstoosemdesiat + 00/100 EUR

v členení podľa prílohy č. 2 k tejto zmluve - „Rozpis zmluvnej ceny“.

- 4.2. Konečná cena diela bude predstavovať čiastku za riadne vykonané práce a dodávky, odsúhlasené objednávatelom, v súlade s čl. VI. Platobné podmienky. Všetky ceny sú uvádzané s DPH, platnou v čase uzatvorenia zmluvy. V prípade prijatia zákonných zmien sadzieb DPH, bude následne upravená zmluvná cena.
- 4.3. V prípade vzniku navyšiac prác, ktoré vyplývajú z dôvodu potreby zmeny alebo doplnenia projektovaného technického riešenia v priebehu realizácie diela a ktorých vykonanie je potrebné na riadne dokončenie a odovzdanie diela, prípadné zmeny stavebných materiálov a dodávok alebo iných zmien vyvolaných zo strany objednávateľa, ovplyvňujúcich cenu za diela dohodnutú v bode 4.1. písm. a) tohto článku, budú predmetné práce, ich rozsah a cena prerokované, odsúhlasené a doriešené medzi objednávatelom a zhotoviteľom formou Dodatku k tejto zmluve.
- 4.4. V súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. sa zmluvné strany dohodli na nasledovnom spôsobe, akým sa vytvorí cena navyšiac prác a dodávok, ktoré nie sú uvedené v rozsahu podľa čl. II. bodu 2.1., t.j. práce navyšiac:
  - 4.4.1. Zhotoviteľ práce a dodávky (práce navyšiac) ocení podľa jednotkových cien uplatnených v Prílohe č. 1 tejto zmluvy.
  - 4.4.2. Práce a dodávky (práce navyšiac), ktorých jednotkové ceny sa nenachádzajú v Prílohe č. 1 tejto zmluvy ocení zhotoviteľ individuálnou kalkuláciou podľa kalkulačného vzorca uvedeného v Prílohe č. 3 tejto zmluvy.
  - 4.4.3. Kalkulačný vzorec má nasledujúce zloženie: priamy materiál, mzdové náklady, stroje, ostatné priame náklady, výrobná réžia, správna réžia, zisk.
  - 4.4.4. K výpočtu podľa kalkulačného vzorca zhotoviteľ v Prílohe č. 3 uvedie spôsob výpočtu a percento výrobnéj réžie pre HSV a PSV+M, správnej réžie pre HSV a PSV+M, zisku pre HSV a PSV+M, priame mzdy pre jednotlivé tarifné stupne, hodinové zúčtovacie sadzby prác HSV pre jednotlivé tarifné stupne a hodinové zúčtovacie sadzby prác PSV pre jednotlivé tarifné stupne.
- 4.5. V prípade porušenia ustanovenia čl. II bodu 2.3 zmluvy zo strany zhotoviteľa, nie je prípustná zmena materiálov, výrobkov, zariadení a technologických postupov oproti projektovej dokumentácii a náklady s tým spojené znáša zhotoviteľ. (v tomto prípade sa neuplatní § 549 Obchodného zákonníka).
- 4.6. V prípade vzniku navyšiac prác bude ich rozsah a cena prerokovaná a doriešená podľa zákona o verejnom obstarávaní a v súlade s touto zmluvou.
- 4.7. V celkovej (konečnej) cene za zhotovenie diela sú zahrnuté všetky náklady zhotoviteľa súvisiace s realizáciou diela, vrátane nákladov na:
  - 4.7.1. vybudovanie, prevádzku a vypratanie zariadenia staveniska a stráženie staveniska zhotoviteľom počas výstavby,
- 4.8. Zhotoviteľ súhlasí so zadržaním 10 % z celkovej ceny diela, resp. jeho ucelenej časti schopnej samostatného užívania objednávatelom, až do doby preukázania splnenia kvalitatívnych podmienok pri odovzdávaní a preberaní diela alebo jeho ucelenej časti a do odstránenia všetkých väd, nedorobkov a nedostatkov podľa zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov (ďalej „kolaudačná rata“).

## Čl. V. Čas a miesto realizácie diela

- 5.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje pri realizácii diela dodržať nasledovné lehoty plnenia:
  - 5.1.1. *Realizácia stavebných prác, montážnych prác, dodávok stavebných materiálov a zariadení* v rozsahu podľa čl. II. bodu 2.1 podbodu 2.1.1. tejto zmluvy je stanovená v lehote do **120 kalendárnych dní odo dňa odovzdania staveniska**.
  - 5.1.2. V prípade, ak lehota realizácie podľa bodu 5.1.1. nebude dodržaná z prevádzkových dôvodov vzniknutých na strane objednávateľa alebo z dôvodu vplyvu nepriaznivých klimatických podmienok, ktoré budú brániť postupu prác, sa plynutie lehoty preruší na nevyhnutný čas. Začiatok a ukončenie prerušenia lehoty odsúhlasia zmluvné strany záznamom v stavebnom denníku. Počas prerušenia lehoty zhotoviteľ nie je v omeškani.
  - 5.1.3. *Kontrolný a skúšobný plán verejnej práce* podľa čl. II. bodu 2.1 podbodu 2.1.2. v členení podľa stavebných objektov je zhotoviteľ povinný predložiť **do 10 kalendárnych dní od dátumu odovzdania staveniska** a dodržiavať ho počas celej realizácie diela.
  - 5.1.4. *Harmonogram výstavby* - podrobný vecný a časový harmonogram realizácie prác podľa čl. II. bodu 2.1 podbodu 2.1.3. v členení podľa stavebných objektov je zhotoviteľ povinný predložiť **do 10 kalendárnych dní od dátumu odovzdania staveniska** a dodržiavať ho počas celej realizácie diela.
  - 5.1.5. *Vypracovanie projektu skutočného realizovania stavby* – dokumentácia skutočného realizovania stavby podľa čl. II. bodu 2.1 podbodu 2.1.4. v rozsahu podľa § 29 vyhlášky č. 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona v rovnakom termíne ako v bode 5.1.1.
- 5.2. Zhotoviteľ je povinný bez omeškania písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu diela s dôsledkom omeškania s plnením harmonogramu alebo predĺženia lehoty plnenia.
- 5.3. V prípade, že zhotoviteľ bude v omeškani s plnením harmonogramu z dôvodov ležiacich na jeho strane viac ako 14 kalendárnych dní alebo nedodržiava harmonogram výstavby a zároveň o tom písomne neinformuje objednávateľa, považuje sa toto omeškanie alebo nespĺnenie povinnosti za podstatné porušenie zmluvy.
- 5.4. V prípade, že zhotoviteľ mešká so zhotovením diela, resp. jednotlivých samostatných častí v termínoch, má objednávateľ právo žiadať náhradu škody a zmluvnú pokutu v zmysle ustanovení tejto zmluvy.
- 5.5. V prípade omeškania zhotoviteľa s plnením diela, resp. v zmysle vyššie uvedeného môže objednávateľ zhotoviteľovi poskytnúť dodatočnú lehotu na plnenie. Ak zhotoviteľ neodovzdá dielo ani v tejto dodatočnej lehote, považuje sa to za podstatné porušenie zmluvy a objednávateľ má právo odstúpiť od zmluvy.
- 5.6. Miestom plnenia predmetu zmluvy (realizácie diela) je Kúpeľná 3, 935 87 Santovka.

## Čl. VI. Platobné podmienky

- 6.1. Zhotoviteľ 1x mesačne zostaví súpis riadne vykonaných prác a dodávok za predchádzajúce obdobie, ktoré ocení podľa položiek uvedených v Prílohe č. 1, resp. podľa Prílohy č. 3 tejto zmluvy. K súpisu stavebných prác a dodávok sa vyjadrí technický dozor objednávateľa, v prípade súhlasného stanoviska podpisom na predloženej súpise, resp. ak má súpis vady, vráti ho objednávateľ zhotoviteľovi na prepracovanie s presným zadefinovaním väd do piatich pracovných dní.

- 6.2. Zhotoviteľ vystaví daňový doklad – faktúru za vykonané práce a dodávky na základe potvrdeného súpisu vykonaných stavebných prác a dodávok, ktorý bude tvoriť súčasť faktúry a predloží dve vyhotovenia faktúry objednávateľovi.
- 6.3. V prípade, že predložená faktúra nebude mať všetky náležitosti daňového dokladu podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, objednávateľ vráti faktúru zhotoviteľovi do piatich pracovných dní. Oprávneným vrátením faktúry prestáva platiť pôvodná lehota splatnosti. Nová lehota splatnosti začína plynúť odo dňa doručenia opravenej faktúry objednávateľovi.
- 6.4. Objednávateľ uhradí zhotoviteľovi na základe predloženej čiastkovej faktúry do 60 kalendárnych dní od jej doručenia objednávateľovi finančnú čiastku vo výške 90 % z fakturovanej sumy s DPH. Objednávateľ nie je s platením faktúr v omeškaní v dôsledku nerealizovania platieb Štátnou pokladnicou.
- 6.5. Objednávateľ z každej vystavenej faktúry zadrží 10 % z fakturovanej sumy s DPH ako kolaudačnú ratu. Kolaudačná rata bude vyplatená zhotoviteľovi po odstránení prípadných drobných väd a nedostatkov diela, resp. jeho samostatnej časti, uvedených v preberacom protokole o odovzdaní a prevzatí verejnej práce a po vydaní kolaudačného rozhodnutia.
- 6.6. V prípade, ak objednávateľ zistí, že si zhotoviteľ neplní svoje finančné povinnosti voči subdodávateľom, t. j. nevykonáva úhrady jednotlivých faktúr za práce a dodávky ktoré pre neho realizujú subdodávatelia, objednávateľ poskytne zhotoviteľovi primeranú lehotu na vykonanie nápravy. Počas plynutia takto poskytnutej lehoty je objednávateľ oprávnený zadržať úhradu čiastkových faktúr (resp. konečnej faktúry) vystavených zhotoviteľom. Zhotoviteľ je povinný v lehote poskytnutej objednávateľom t. j. maximálne do 10 kalendárnych dní k uspokojeniu subdodávateľových nárokov písomne preukázať objednávateľovi, že vykonal úhradu za práce a dodávky, ktoré pre neho realizoval subdodávateľ. Počas doby zadržania platieb podľa tohto bodu zmluvy nie je objednávateľ v omeškaní so zaplatením svojich peňažných záväzkov voči zhotoviteľovi a zhotoviteľovi nevzniká nárok na žiadne zákonné ani zmluvné sankcie.

## ČI. VII.

### Podmienky zhotovenia diela

- 7.1. Odovzдание staveniska:
  - 7.1.1. Objednávateľ odovzdá protokolárne zhotoviteľovi stavenisko v rozsahu do 10 pracovných dní od účinnosti zmluvy podľa Článku XVI bodu 16.8. spolu s právoplatným stavebným povolením. Túto skutočnosť zaznamenajú zmluvné strany v stavebnom denníku.
  - 7.1.2. Zhotoviteľ bezodkladne po prevzatí staveniska zabezpečí vytýčenie všetkých nadzemných a podzemných inžinierskych sietí. Zhotoviteľ zodpovedá za poškodenie vedení a inžinierskych sietí.
  - 7.1.3. Bezodôvodné odmietnutie prevzatia staveniska sa považuje za podstatné porušenie tejto zmluvy.
  - 7.1.4. Zhotoviteľ zabezpečí na vlastné náklady zariadenie staveniska, jeho riadne oplotenie a jeho stráženie.
- 7.2. Povinnosti a spolupôsobenie objednávateľa:
  - 7.2.1. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi projektovú dokumentáciu stavby v dvoch vyhotoveniach.
  - 7.2.2. Objednávateľ je povinný sledovať prostredníctvom osôb oprávnených vykonávať technický dozor obsah stavebného denníka a k zápisom v ňom uvedeným sa písomne vyjadriť do piatich pracovných dní, inak sa má za to, že s obsahom zápisu súhlasí.
  - 7.2.3. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať dielo na každom stupni jeho vykonávania. Ak pri kontrole zistí, že zhotoviteľ porušuje svoje povinnosti, má právo žiadať, aby zhotoviteľ

bezodkladne odstránil vady vzniknuté vadným zhotovovaním diela a ďalej ho zhotovoval riadne. V prípade, že zhotoviteľ v primeranej dobe, dohodnutej v stavebnom denníku, nevyhoví týmto požiadavkám objednávateľa považuje sa to za podstatné porušenie zmluvy.

7.2.4. Rozsah kompetencií technického dozoru objednávateľa je uvedený v Prílohe č. 5 „Sadzobníka pre navrhovanie ponukových cien projektových prác a inžinierskych činností – UNIKA 2018“.

### 7.3. Povinnosti zhotoviteľa:

7.3.1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo podľa tejto zmluvy bude zhotovené v súlade so záväzkami tejto zmluvy, podľa overenej projektovej dokumentácie stavby, podľa slovenských technických noriem, podľa technickej dokumentácie stavebného výrobku alebo spracovávanej stavebnej hmoty (technické listy, technologická dokumentácia) a všeobecne záväzných právnych predpisov platných v čase realizácie a že bude ako riadne dokončené dielo spôsobilý užívania objednávateľom v súlade s príslušnými ustanoveniami § 13 zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o BOZP“).

7.3.2. Zhotoviteľ a objednávateľ ďalšie podrobnosti a špecifiká súvisiace s rozsahom a užívaním staveniska počas realizácie predmetu zmluvy, vrátane prípadného vzájomného spolupôsobenia v oblasti BOZP a organizačného a personálneho zabezpečenia kontrolných dní dohodnú v rámci záznamu o odovzdaní a prevzatí staveniska. Zhotoviteľ je súčasne povinný dodržiavať podmienky dotknutých orgánov štátnej správy a dotknutých organizácií z rozhodnutí, vyjadrení a stanovísk spracovaných k projektovej dokumentácii stavby. Za ich prípadné porušenie a vzniknutú škodu zodpovedá v plnom rozsahu.

7.3.3. Zhotoviteľ je povinný viesť dokumentáciu vedenia stavby podľa § 46d stavebného zákona a § 28 vyhlášky č. 453/2000 Z. z. prostredníctvom stavbyvedúceho alebo ním poverenou osobou. Do stavebného denníka sa budú zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre zhotovenie diela.

7.3.4. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať pokyny dané mu objednávateľom počas zhotovovania diela a týkajúce sa diela.

7.3.5. Zhotoviteľ je povinný sledovať obsah stavebného denníka a k zápisom v ňom uvedeným sa písomne vyjadriť do troch pracovných dní, inak sa má za to, že s obsahom zápisu súhlasí.

7.3.6. Zhotoviteľ je povinný v priebehu realizácie diela sa zúčastňovať kontrolných porád v súlade s § 553 Obchodného zákonníka. V prípade potreby na požiadanie objednávateľa alebo osoby oprávnenej vykonávať autorský dozor je zhotoviteľ povinný zabezpečiť účasť subdodávateľov na týchto kontrolných porádach.

7.3.7. Ak pri zhotovovaní diela dôjde k zakrytiu dovtedy vykonaných činností alebo častí diela, je povinný vyzvať objednávateľa na kontrolu realizácie diela písomne zápisom v stavebnom denníku päť pracovných dní vopred. Ak zhotoviteľ nesplní uvedenú povinnosť, je povinný umožniť objednávateľovi vykonanie dodatočnej kontroly a znášať náklady s tým spojené. V prípade, že objednávateľ nepríde na kontrolu, na ktorú bol riadne pozvaný, môže zhotoviteľ pokračovať v realizácii diela. Ak účasť na kontrole objednávateľovi znemožní prekážka, ktorú nemohol odstrániť, môže bez zbytočného odkladu požadovať vykonanie dodatočnej kontroly, je však povinný nahradiť zhotoviteľovi náklady spôsobené oneskorením kontroly a odkrytím kontrolovaných častí diela, pokiaľ sa nepreukáže, že kontrolované časti diela boli vykonané vadne.

- 7.3.8. Zhotoviteľ v súlade s § 551 Obchodného zákonníka je povinný bez zbytočného odkladu upozorniť na nevhodnú povahu alebo vady vecí, podkladov alebo pokynov daných mu objednávateľom na vyhotovenie diela, ak zhotoviteľ mohol túto nevhodnosť zistiť.
- 7.3.9. Ak zhotoviteľ zistí skryté prekážky na mieste, kde sa má dielo zhotoviť, ktoré mu bránia hotoviť dielo riadne, je povinný ihneď takéto prekážky oznámiť objednávateľovi a ak sa nedajú odstrániť, navrhnúť objednávateľovi zmenu diela.
- 7.3.10. Zhotoviteľ je povinný udržiavať na stavenisku poriadok a čistotu, bezodkladne odstraňovať odpady a nečistoty vzniknuté pri vykonávaní diela, pričom je povinný dodržiavať povinnosti uložené právnou úpravou v oblasti nakladania a likvidácie odpadov. Zhotoviteľ je povinný odstraňovať všetky znečistenia a poškodenia komunikácií (vrátane verejných), ku ktorým dôjde jeho činnosťou alebo v súvislosti s jeho činnosťou počas vykonávania diela. Na neplnenie uvedených povinností upozorní zhotoviteľa technický dozor objednávateľa zápisom v stavebnom denníku. Zhotoviteľ je povinný vykonať nápravu bez zbytočného odkladu, najneskôr však do troch pracovných dní od zápisu v stavebnom denníku.
- 7.3.11. Zhotoviteľ v plnom rozsahu preberá na seba povinnosti stavebníka vyplývajúce z Nariadenia vlády SR č. 396/2006 o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko a zodpovedá za ich plnenie.
- 7.3.12. Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia osôb v priestore staveniska. Zhotoviteľ zabezpečí pracovníkom ochranné pracovné pomôcky. Odborné práce musia byť vykonané len pracovníkmi zhotoviteľa alebo jeho subdodávateľov, ktorí majú príslušnú kvalifikáciu na vykonanie týchto prác.
- 7.3.13. Za celý priebeh výstavby, za odborné a včasné vyhotovenie diela podľa tejto zmluvy a za vedenie stavebného denníka je zodpovedný stavbyvedúci zhotoviteľa. Zhotoviteľ zabezpečí, že stavbyvedúci alebo jeho zástupca sa denne zdržuje na stavbe po celú dobu realizácie diela a zhotoviteľ musí ich poverenie alebo ich výmenu písomne oznámiť objednávateľovi.
- 7.3.14. Zhotoviteľ je povinný počnúc odovzdaním staveniska viesť stavebný denník v zmysle platných predpisov. Do stavebného denníka s dvoma prepismi bude zástupca zhotoviteľa denne zapisovať všetky skutočnosti, vyplývajúce z tejto zmluvy, najmä odovzдание stavebných pripraveností, záznamy technického dozoru objednávateľa a pod. Stavebný denník sa musí počas realizácie diela neustále nachádzať na stavbe a musí byť vždy prístupný oprávneným zástupcom objednávateľa, zhotoviteľa, projektanta stavby a dotknutých orgánov štátnej správy.
- 7.3.15. Zhotoviteľ do 15 kalendárnych dní od podpisu zmluvy prerokuje s objednávateľom možnosti a podmienky zamestnávania z radov odsúdených.
- 7.3.16. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť predmet zmluvy vlastnými kapacitami a prostredníctvom subdodávateľov, uvedených v Prílohe č. 4 tejto zmluvy, ktorou je „Čestné vyhlásenie o subdodávkach“.
- 7.3.17. V prípade preukázateľného nedodržavania prác v súlade s projektom stavby a technologických postupov pri zabudovávaní materiálov a spracovávaní stavebných hmôt má na základe návrhu technického dozoru objednávateľa, osoba oprávnená vo veciach technických za objednávateľa právo na zastavenie stavebných prác s výnimkou prác vedúcich k odstráneniu takto vzniknutých závad. Za preukázateľne sa takéto konanie považuje vtedy, ak je zapísané v stavebnom denníku a zhotoviteľ bol na takéto konanie písomne upozornený. Zhotoviteľ je povinný takéto práce, prípadne materiály na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými certifikovanými materiálmi a opakovanými prácami. V prípade takéhoto zastavenia stavebných prác nemá zhotoviteľ nárok na predĺženie času plnenia.



- 7.3.18. Zhotoviteľ je povinný prizvať objednávateľa na prevzatie prác, ktoré budú zakryté alebo sa stanú neprístupnými, v opačnom prípade zodpovedá za vzniknuté škody. Ak zhotoviteľ nevyzve objednávateľa na prevzatie prác, je povinný na jeho žiadosť zakryté práce odkryť na vlastné náklady. Objednávateľ je povinný tieto práce, pokiaľ sú prevedené riadne, prevziať do piatich pracovných dní. Po tomto termíne sa považujú predmetné práce za prekontrolované a prevzaté. O prevzatí zakrytých prác sa urobí zápis v stavebnom denníku.
- 7.3.19. Zhotoviteľ je povinný bezodkladne si plniť ohlasovaciu povinnosť v prípade vzniku mimoriadnych udalostí (úrazy, nehody, požiare, havárie a pod.) voči príslušným orgánom a vznik takejto udalosti oznámiť okamžite aj objednávateľovi za účelom objektívneho vyšetrenia a prijatia preventívnych opatrení.
- 7.3.20. K zmene subdodávateľa môže dôjsť len po jej odsúhlasení objednávateľom. Zhotoviteľ je povinný najneskôr desať kalendárnych dní pred dňom, ktorý predchádza dňu, v ktorom nastane zmena subdodávateľa, písomne oznámiť objednávateľovi zámer zmeny subdodávateľa (s uvedením identifikačných údajov pôvodného aj nového subdodávateľa). Objednávateľ zašle písomné stanovisko k zmene subdodávateľa (súhlas/nesúhlas) zhotoviteľovi bezodkladne.
- 7.3.21. V prípade odsúhlasenia zmeny podľa bodu 7.3.20. zhotoviteľ predloží objednávateľovi aktualizované „Čestné prehlásenie zhotoviteľa o subdodávkach“ najneskôr v deň, ktorý predchádza dňu, v ktorom nastane zmena subdodávateľa.
- 7.3.22. Zmenu subdodávateľa nie je potrebné vykonať formou písomného dodatku k tejto zmluve, ale oprávnenie na zmenu subdodávateľa vzniká zhotoviteľovi na základe aktualizovaného „Čestného prehlásenia zhotoviteľa o subdodávkach“, ktorého neoddeliteľnou súčasťou je súhlasné stanovisko objednávateľa. Aktualizované „Čestné prehlásenie zhotoviteľa o subdodávkach“, vrátane súhlasného stanoviska objednávateľa budú tvoriť neoddeliteľnú súčasť zmluvy.

## Čl. VIII.

### Odovzdanie a prevzatie diela

- 8.1. Povinnosť zhotoviť dielo riadne a včas si splní zhotoviteľ odovzdaním diela objednávateľovi na základe „Preberacieho protokolu o odovzdaní a prevzatí verejnej práce“. Ak všeobecne záväzné právne predpisy alebo technické normy určujú vykonanie skúšok osvedčujúcich dohodnuté vlastnosti diela, musí úspešné vykonanie takýchto skúšok predchádzať odovzdaniu a prevzatiu diela.
- 8.2. Dielo je možné odovzdať a prevziať po častiach, ak sú tieto časti spôsobilé na samostatné užívanie. Pripravenosť na odovzdanie je zhotoviteľ povinný oznámiť objednávateľovi písomne doporučeným listom s uvedením dátumu ukončenia prác, najmenej 10 pracovných dní pred ich ukončením.
- 8.3. Zmluvné strany o odovzdaní a prevzatí diela vyhotovia „Preberací protokol o odovzdaní a prevzatí verejnej práce“ resp. jej časti podľa bodu 8.2. tohto článku v zmysle vyhlášky Ministerstva výstavby a regionálneho rozvoja Slovenskej republiky č. 83/2008 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení zákona č. 260/2007 Z. z. v 6 vyhotoveniach, 3 pre každú zmluvnú stranu.
- 8.4. Súčasne s odovzdaním diela je zhotoviteľ povinný k dátumu ukončenia realizácie prác podľa čl. V. bodu 5.1.1. objednávateľovi predložiť:
- 8.4.1. osvedčenie o vykonaných skúškach použitých materiálov,
  - 8.4.2. zápisy o kontrole činností a častí diela zakrytých v priebehu jeho realizácie,
  - 8.4.3. zápisy o skúškach zmontovaného zariadenia, prevádzkových skúškach,
  - 8.4.4. revízne správy,

- 8.4.5. doklady o odovzdávaní a preberaní rozhodujúcich dodávok a technológií,
- 8.4.6. dokumentáciu skutočného realizovania diela v zmysle zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a v rozsahu podľa vyhlášky MŽP SR č. 453/2000 Z. z. v dvoch vyhotoveniach v tlačenej forme a v dvoch vyhotoveniach v elektronickej forme (grafická časť v .dwg a .pdf, textové časti .doc, resp. .xls a .pdf),
- 8.4.7. návrh plánu užívania verejnej práce, resp. prevádzkového poriadku,
- 8.4.8. doklady o odovzdávaní a preberaní prác subdodávateľov,
- 8.4.9. potvrdenia subdodávateľov diela na subdodávky uvedené v doklade o finančnom vysporiadaní ich pohľadávok ku dňu odovzdania diela v súlade so subdodávateľskými zmluvami, uzatvorenými medzi zhotoviteľom a subdodávateľmi.

V opačnom prípade má dielo vady brániace riadnemu užívaniu diela a nie je pripravené k odovzdaniu.

- 8.5. Zhotoviteľ je povinný pri odovzdaní diela usporiadať svoje stroje, výrobné zariadenia, zvyšný materiál a odpad na stavenisku tak, aby mohol objednávateľ dielo riadne prevziať a užívať. Stavenisko je povinný úplne vypratať a upraviť podľa projektovej dokumentácie do desať pracovných dní odo dňa protokolárneho odovzdania diela.
- 8.6. Dielo má vady, ak vykonanie diela nezodpovedá výsledku určenému v zmluve, to znamená:
  - 8.6.1. nie je dodané kompletne, resp. v požadovanej kvalite,
  - 8.6.2. vykazuje vady a nedorobky, ktoré bránia riadnemu užívaniu, t. j. nie je vykonané v celom rozsahu,
  - 8.6.3. nie sú predložené všetky potrebné doklady podľa tejto zmluvy, resp. sa v dokladoch vyskytujú vady, ktoré bránia vydaniu kolaudačného rozhodnutia,
  - 8.6.4. má právne vady v zmysle Obchodného zákonníka alebo je zaťažené právami tretích osôb.
- 8.7. Ak pri preberaní diela objednávateľ zistí, že dielo má vady brániace riadnemu užívaniu, dielo neprevezme a preberacie konanie zruší, o čom vyhotoví zápis so zhotoviteľom s uvedením zistených väd, spôsobu a termínu ich odstránenia. Zhotoviteľ má povinnosť odovzdať dielo po odstránení týchto väd. Po dobu odstraňovania väd zistených pri odovzdávaní diela je zhotoviteľ v omeškaní s plnením harmonogramu diela.
- 8.8. Ostatné drobné vady a nedostatky, ktoré nebránia riadnemu užívaniu diela, budú spísané pri preberacom konaní s uvedením spôsobu a termínu ich odstránenia, najneskôr však do termínu zahájenia kolaudačného konania.

## **Čl. IX. Sankcie**

- 9.1. Objednávateľ má právo uplatniť si u zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške:
  - 9.1.1. 1 000,- EUR za každý aj začatý deň omeškania pri nesplnení povinnosti zhotoviteľa ukončiť a dodať dielo riadne a v lehote stanovenej v tejto zmluve,
  - 9.1.2. 500,- EUR za každý aj začatý deň omeškania v prípade, že zhotoviteľ nezačne s odstraňovaním väd podľa čl. X.,
  - 9.1.3. 200,- EUR za každý aj začatý deň omeškania z dôvodu neplnenia ostatných povinností podľa tejto zmluvy.
- 9.2. V prípade porušenia povinností zhotoviteľa podľa čl. VII bodov 7.3.11 a 7.3.12 tejto zmluvy má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu 20 EUR za každého pracovníka a každý prípad porušenia.
- 9.3. V prípade neprítomnosti stavbyvedúceho podľa čl. VII bod 7.3.13 tejto zmluvy, prípadne jeho určeného zástupcu na stavbe má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu 100 EUR za každý prípad porušenia.

- 9.4. V prípade neprístupnosti stavebného denníka na stavbe podľa čl. VII bod 7.3.14. tejto zmluvy má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu 100 EUR za každý prípad porušenia.
- 9.5. Zmluvné strany nie sú v omeškaní podľa vyššie uvedených bodov v prípade vyššej moci, resp. zásahu úradných miest, ak tieto skutočnosti bezodkladne písomne oznámia druhej strane, alebo sú okolnosti vyššej moci, resp. zásahu úradných miest všeobecne známe.
- 9.6. Objednávateľ má právo na skrátenie zadrživanej čiastky – kolaudačnej raty o sumu zodpovedajúcu uplatnenej zmluvnej pokuty.
- 9.7. Zhotoviteľ má právo uplatniť si u objednávateľa úrok z omeškania vo výške 0,1 % z neuhradenej fakturovanej čiastky v termíne splatnosti, pokiaľ faktúra spĺňa všetky náležitosti.

#### **Čl. X.**

##### **Zodpovednosť za vady, záruka**

- 10.1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude realizované a vyhotovené v súlade s touto zmluvou, bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve, určené projektovou dokumentáciou a bude zodpovedať kvalitatívnym požiadavkám stanoveným v slovenských technických normách.
- 10.2. Záručná lehota na stavebnú časť diela, ktorá je predmetom tejto zmluvy, je stanovená podľa zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov 60 mesiacov, s výnimkou zariadení, na ktoré výrobca poskytuje odlišnú záručnú lehotu, min. však 24 mesiacov. V tomto prípade platí záručná lehota uvedená v záručných listoch, ktoré zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi pri preberacom konaní. Záručná lehota začína plynúť dňom protokolárneho prevzatia týchto častí diela objednávateľom a neplynie v čase, keby objednávateľ nemohol dielo užívať pre vady, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ.
- 10.3. Zárukou preberá zhotoviteľ záväzok, že predmet zmluvy bude počas záručnej lehoty spôsobilý na použitie na dohodnutý účel a zachová si dohodnuté vlastnosti a kvalitu.
- 10.4. Objednávateľ sa zaväzuje, že reklamáciu vady diela uplatní najneskôr do 14 kalendárnych dní po jej zistení písomne. Za písomne uplatnenú reklamáciu sa považuje aj reklamácia podaná faxom a zároveň listovou zásielkou.
- 10.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním väd diela do troch pracovných dní od prijatia písomnej reklamácie a vady odstrániť v čo najkratšom čase, ktorého dĺžku dohodnú zmluvné strany písomne.
- 10.6. Ak nie je odstránenie väd diela možné, môže objednávateľ od zhotoviteľa požadovať primerané zníženie ceny diela.

#### **Čl. XI.**

##### **Zodpovednosť za škodu**

- 11.1. Zhotoviteľ zodpovedá za škodu, ktorá vznikne objednávateľovi alebo tretej osobe v dôsledku porušenia jeho povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy.
- 11.2. Zhotoviteľ je povinný mať uzatvorenú zmluvu o zodpovednosti za škody spôsobené z podnikateľského rizika pri realizácii predmetu tejto zmluvy a to po celú dobu jej platnosti a účinnosti, čo preukáže jej predložením na nahliadnutie pri podpise tejto zmluvy. Porušenie tejto povinnosti sa považuje za podstatné porušenie zmluvy.

#### **Čl. XII.**

##### **Prechod vlastníctva a nebezpečenstvo škody**

- 12.1. Vlastníkom diela počas jeho realizácie je objednávateľ.
- 12.2. Stavebný materiál a zariadenia potrebné na zhotovenie diela zabezpečuje zhotoviteľ. Kúpna cena týchto vecí je súčasťou ceny podľa čl. IV. bodu 4.1. tejto zmluvy. Zhotoviteľ zostáva vlastníkom

týchto vecí až do ich pevného zabudovania do stavby, ktorá je dielom podľa tejto zmluvy, s výnimkou zariadení, uhradených objednávateľom pred ich zabudovaním.

- 12.3. Nebezpečenstvo škody na diele, ako aj na veciach a materiáloch potrebných na zhotovenie diela znáša zhotoviteľ až do času protokolárneho prevzatia diela objednávateľom.

### **Čl. XIII. Kontrola**

- 13.1. Nebezpečenstvo škody na diele, ako aj na veciach a materiáloch potrebných na zhotovenie diela znáša zhotoviteľ až do času protokolárneho prevzatia diela objednávateľom. Zhotoviteľ sa zaväzuje umožniť výkon finančnej kontroly príslušným kontrolným orgánom a vytvoriť podmienky pre jej výkon v zmysle príslušných predpisov Slovenskej republiky (napr. zákon č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov) a ako kontrolovaný subjekt pri výkone kontroly riadne plniť povinnosti, ktoré mu vyplývajú z uvedených predpisov. Zhotoviteľ sa zaväzuje podrobiť sa výkonu kontroly aj povereným zamestnancom objednávateľa.
- 13.2. Zhotoviteľ si je vedomý, že na právne vzťahy sa vzťahuje zákon č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 13.3. Oprávnení zamestnanci vykonávajúci kontrolu, majú počas trvania realizácie schváleného projektu a po jeho ukončení prístup ku všetkým obchodným dokumentom poskytovateľa súvisiacich s výdavkami na realizáciu projektu a plnením povinností podľa tejto zmluvy. Lehoty povinností uchovávať dokumentáciu k projektu vyplývajú z metodologickej dokumentácie príslušného operačného programu.
- 13.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje strpieť výkon kontroly/auditov súvisiaceho s predmetom tejto zmluvy oprávnenými osobami počas platnosti a účinnosti zmlúv o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, na základe ktorých bol schválený národný projekt. Zhotoviteľ sa zaväzuje príslušným oprávneným osobám poskytnúť za týmto účelom všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnenými osobami sú najmä:
- 13.4.1. Ministerstvo životného prostredia SR a ním poverené osoby,
  - 13.4.2. Slovenská inovačná a energetická agentúra,
  - 13.4.3. Úrad vládného auditu,
  - 13.4.4. Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
  - 13.4.5. Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
  - 13.4.6. Splnomocnení zástupcovia Európskej komisie a Európskeho dvora audítorov,
  - 13.4.7. Osoby prizvané orgánmi uvedenými v bode 13.4.1 až 13.4.6 v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a EÚ,
  - 13.4.8. kontrolné orgány objednávateľa
- 13.5. V prípade potreby je objednávateľ oprávnený vyžiadať si od poskytovateľa ďalšie doklady potrebné na preverenie oprávnenosti výdavkov.

### **Čl. XIV. Ďalšie zmluvné dojednania**

- 14.1. Zmluvné strany sa dohodli, že všetky skutočnosti, ktoré sa v súvislosti s plnením predmetu tejto zmluvy navzájom o druhej zmluvnej strane dozvedia, sa považujú za obchodné tajomstvo podľa § 17 Obchodného zákonníka, ak nie je všeobecne záväzným predpisom uvedené inak.

- 14.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že počas realizácie diela budú vyhotovenia projektu pre realizáciu diela poskytnuté objednávateľom uložené tak, aby boli prístupné iba pracovníkom zhotoviteľa. Zhotoviteľ je oprávnený v nevyhnutnom rozsahu poskytnúť časť projektovej dokumentácie svojim subdodávateľom.
- 14.3. Zhotoviteľ počas celej doby trvania zmluvy je povinný rešpektovať interné predpisy, nariadenia a pokyny objednávateľa, týkajúce sa ochrany a bezpečnosti v objektoch Zboru väzenskej a justičnej stráže.

## Čl. XV.

### Odstúpenie od zmluvy

- 15.1. Ak sa porušenie zmluvnej povinnosti zmluvnou stranou považuje v zmysle ustanovení tejto zmluvy alebo podľa § 345 Obchodného zákonníka za podstatné porušenie zmluvy, môže oprávnená strana od zmluvy odstúpiť, pokiaľ to oznámi písomne druhej zmluvnej strane bez zbytočného odkladu po tom, čo sa o porušení dozvedela.
- 15.2. Ak oprávnená strana oznámi druhej strane, že na splnení zmluvných povinností naďalej trvá, alebo nevyužije právo od zmluvy odstúpiť, môže od zmluvy odstúpiť len spôsobom pre nepodstatné porušenie zmluvy v zmysle § 346 Obchodného zákonníka.
- 15.3. Objednávateľ má právo odstúpiť od zmluvy po doručení správy o neschválení zákazky v rámci administratívnej kontroly verejného obstarávania sprostredkovateľským orgánom pre Operačný program Kvalita životného prostredia.
- 15.4. Odstúpením od zmluvy zmluva zaniká dňom doručenia prejavu vôle oprávnenej strany druhej zmluvnej strane.
- 15.5. Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo zmluvy, okrem nárokov na náhradu spôsobenej škody a nárokov na dovedy uplatnené zmluvné, resp. zákonné sankcie. Po zániku zmluvy odovzdá zhotoviteľ objednávateľovi rozostavané dielo v stave, v akom sa ku dňu odstúpenia od zmluvy nachádza. Zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi spolu s rozostavaným dielom aj:
  - 15.5.1. 2 x projektovú dokumentáciu skutočného realizovania rozostavanej stavby v písomnej forme a 2x v elektronickej forme,
  - 15.5.2. podklady potrebné pre finančné vysporiadanie rozostavanej stavby,
  - 15.5.3. ostatnú projektovú dokumentáciu, ktorú obdržal od objednávateľa k vykonaniu diela,
  - 15.5.4. atesty, osvedčenia, záručné listy a ostatné doklady, týkajúce sa zrealizovanej časti diela.Objednávateľ rozostavané zmluvné dielo v tomto stave prevezme.
- 15.6. O odovzdaní a prevzatí nedokončeného diela spíšu poverení zástupcovia zmluvných strán protokol. Protokol bude predovšetkým obsahovať tieto náležitosti:
  - 15.6.1. zhodnotenie rozsahu odovzdávanej časti diela,
  - 15.6.2. súpis odovzdávaných dokladov,
  - 15.6.3. častí diela, na ktoré zhotoviteľ poskytne objednávateľovi záruku a dĺžku jej trvania,
  - 15.6.4. dátum a podpisy oprávnených zástupcov,
  - 15.6.5. ocenenie vykonaných prác a dodávok, z toho osobitne sa uvedie zaplatená čiastka a zostatok k úhrade.
- 15.7. Vysporiadanie pohľadávok z titulu odstúpenia od zmluvy:
  - 15.7.1. časť diela zhotoveného do odstúpenia od zmluvy zostáva vlastníctvom objednávateľa,
  - 15.7.2. pre fakturáciu platia ustanovenia tejto zmluvy bez nároku zhotoviteľa na vyplatenie zadrživanej kolaudačnej raty.

## Čl. XVI.

## Závěrečné ustanovenia

- 16.1. Na vzťahy medzi zmluvnými stranami vyplývajúce z tejto zmluvy, ale ňou výslovne neupravené, sa vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka.
- 16.2. Neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy tvoria prílohy č. 1 až 4:  
Príloha č. 1 – Rozpočet stavby – ocenený výkaz výmer,  
Príloha č. 2 – Rozpis zmluvnej ceny,  
Príloha č. 3 – Kalkulačný vzorec zhotoviteľa,  
Príloha č. 4 – Čestné vyhlásenie o subdodávateľoch.
- 16.3. Zmeny tejto zmluvy, ktoré nemajú vplyv na predmet zmluvy, termín, cenu a záručnú dobu, môžu robiť zmluvné strany zápisom v stavebnom denníku. Zmeny oprávnených osôb uvedených pri identifikačných údajoch zmluvných strán sa môžu uskutočňovať formou postupne číslovaných protokolárnych záznamov, podpísaných zástupcami zmluvných strán.
- 16.4. Ostatné zmeny a doplnky zmluvy možno uskutočniť len písomne dodatkom k tejto zmluve, inak je zmena či doplnenie neplatné.
- 16.5. Zmluvné strany sa dohodli, že túto zmluvu možno ukončiť vzájomnou písomnou dohodou.
- 16.6. Zmluva je vyhotovená v piatich rovnopisoch, tri pre objednávateľa a dve pre zhotoviteľa.
- 16.7. Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami.
- 16.8. Táto zmluva nadobúda účinnosť deň po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády SR za podmienky (predpokladu) predchádzajúceho doručenia správy o schválení zákazky v rámci administratívnej kontroly verejného obstarávania sprostredkovateľským orgánom pre Operačný program Kvalita životného prostredia
- 16.9. Zmluva je u objednávateľa evidovaná pod číslom ÚVTOS-nh-266-19/36-2019 a u zhotoviteľa pod číslom 01/2020

V Želiezovciach, dňa .....  
Za objednávateľa:

V Želiezovciach, dňa .....  
Za zhotoviteľa:

.....

riaditeľ ústavu

.....

konateľ spoločnosti

# REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 68-08102018

Stavba: Komplexná obnova administratívno-prevádzkovej budovy Školiaceho strediska ZVJS SANTOVKA

JKSO:  
Miesto: Santovka

KS:  
Dátum: 18.12.2019

Objednávateľ:  
UVTOS Železovce

IČO:  
IČ DPH:

Zhotoviteľ:  
KAMA Hydroizol,s.r.o., Gbeľany

IČO: 43962122  
IČ DPH: SK2022526484

Projektant:  
ARCHIKO s.r.o.

IČO:  
IČ DPH:

Spracovateľ:  
COHEERIES, s.r.o., www.coheeries.sk, A. Vachová

IČO: 50511513  
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH 123 150,00

	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	20,00%	0,00	0,00
DPH znížená	20,00%	123 150,00	24 630,00

Cena s DPH v EUR 147 780,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

IČ DPH: SK2022526484

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

## REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 68-08102018

Stavba: Komplexná obnova administratívno-prevádzkovej budovy Školiaceho strediska ZVJS SANTOVKA

Miesto: Santovka

Dátum: 18.12.2019

Objednávateľ: UVTOS Železovce

Projektant: ARCHIKO s.r.o.

Zhotoviteľ: KAMA Hydroizol.s.r.o., Gbeľany

Spracovateľ: COHEERIES s.r.o.  
www.coheeries.sk A.  
Vachová

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
<b>Náklady z rozpočtov</b>		<b>123 150,00</b>	<b>147 780,00</b>
1	Stavebné práce HSV a PSV a búracie práce	76 269,20	91 523,04
2	Vykurovanie	28 235,00	33 882,00
3	Zdravotechnika	7 870,80	9 444,96
4	Bleskozvod	2 375,00	2 850,00
5	Elektroinštalácia	8 400,00	10 080,00



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Komplexná oprava administratívno-prevádzkovej budovy školiaceho strediska ZVJS  
SANTOVKA  
Objekt:

## 1 - Stavebné práce HSV a PSV a búracie práce

JKSO:		KS:	
Miesto: Santovka		Dátum: 18.12.2019	
Objednávateľ:		IČO:	
UVTOS Želiezovce		IČ DPH:	
Zhotoviteľ:		IČO:	43962122
KAMA Hydroizol,s.r.o. ,Gbeľany		IČ DPH:	SK2022526484
Projektant:		IČO:	
ARCHIKO s.r.o.		IČ DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	50511513
COHEERIES, s.r.o., www.coheeries.sk, A. Vachová		IČ DPH:	
Poznámka:			

<b>Cena bez DPH</b>				<b>76 269,20</b>
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	76 269,20	20,00%	15 253,84	
<b>Cena s DPH</b>		<b>v EUR</b>		<b>91 523,04</b>

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# ROZPOČET

Stavba: komplexná obnova administratívno-prevádzkovej budovy školačerno strediska ZVJS  
SANTOVKA

Objekt: 1 - Stavebné práce HSV a PSV a búracie práce

Miesto: Santovka Dátum: 18.12.2019  
Objednávateľ: UVTOS Želiezovce Projektant: ARCHIKO s.r.o.,  
COHEERIES,  
s.r.o.,  
www.coheeries.sk,  
A. Vachová  
Zhotoviteľ: KAMA Hydroizol,s.r.o. Gbel'any Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							<b>76 269,20</b>
D		HSV	Práce a dodávky HSV				23 859,67
D		1	Zemné práce				2 386,76
1	K	113106121	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenin. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek, -0,13800t	m2	9,186	3,00	27,56
	W		"jestv beton dlažbu odstrániť v mieste,kde sa bude realizovať nový OCH, ozn "oc" vč02				
	W		0,6*(15,31)" vid foto jestv stav, ľavá strana objektu po dĺžke		9,186		
	W		Súčet		9,186		
2	K	113107112	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva ťaženého, hr.100 do 200 mm, -0,24000t	m2	8,400	5,00	42,00
	W		" ozn "vš" jestv štrkový násyp OCH odstrániť v ozn. miestach, vč02				
	W		0,6*(8+6)		8,400		
	W		Súčet		8,400		
3	K	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	15,942	20,00	318,84
	W		" jestv beton okap chodník odstrániť v mieste,kde sa bude realizovať nový OCH, ozn "oc" vč02				
	W		0,6*(6,96+0,6*2)" vid foto jestv stav, zadná časť obj		4,896		
	W		" jestv beton okap chodník odstrániť v mieste,kde sa bude realizovať nový OCH, ozn "ob" vč02 . pre zateplenie sokla pod úroveň terenu				
	W		0,3*(4)" vid foto jestv stav, časť bočnej pravej strany		1,200		
	W		0,7*(2,5)" detto, časť pri hlavnov vstupe-po ľavej strane		1,750		
	W		" jestv beton odstrániť, v mieste kde bude nová rampa, ozn "oz" vč02				
	W		1,905*4,25		8,096		
	W		Súčet		15,942		
4	K	113208111	Výtrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, záhonových, -0,04000t	m	1,800	3,00	5,40
	W		" vč02, časť obrubníka odstrániť				
	W		1,8		1,800		
	W		Súčet		1,800		
5	K	130201001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	16,027	40,15	643,48
	W		0,5*(2*4)" odkopávka pre skladby rampy, orientačne		4,000		
	W		1*0,5*(2+4)" odkopávky pre palisády rampy, orientačne		3,000		
	W		1,1*(1,55*1,8)" odkopávka pre základ pre tep čerpadlo, orientačne, ozn tč vč03		3,069		
	W		0,8*(1,55*2+1,8)" ozn ZŠ vč03		3,920		
	W		" ozn "oc" . vč03, odkopať 200mm				
	W		0,4*0,2*(15,31+0,4+0,4+6,96+0,4+1+1)		2,038		
	W	odkopručne	Súčet		16,027		
6	K	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	16,027	5,55	88,95
	W		odkopručne" uloženie v rámci staveniska na skládku dočasnú		16,027		
	W		Súčet		16,027		
7	K	167101101	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornin tr.1-4 do 100 m3	m3	16,027	10,65	170,69
	W		odkopručne		16,027		
	W		Súčet		16,027		
8	K	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	16,027	20,00	320,54
	W		odkopručne		16,027		
	W		Súčet		16,027		
9	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	320,540	1,00	320,54

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		16,027*20 'Přepočítané koeficientom množstva		320,540		
10	K	171209002R	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	22,438	20,00	448,76
	W		odkopručne*1,4		22,438		
	W		Súčet		22,438		
	D	2	Zakladanie				503,32
11	K	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	2,394	42,83	102,54
	W		" štrk lôžko pod rampu hr250mm				
	W		0,25*(4*1,8)		1,800		
	W		" pod základ pod tep čerpadlo, hr300mm				
	W		0,3*(1,1*1,8)		0,594		
	W		Súčet		2,394		
12	K	273321311	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 16/20	m3	2,400	112,50	270,00
	W		" doska rampa hr150mm, skaldba S2				
	W		(8*2)*0,15		2,400		
	W		Súčet		2,400		
13	K	273362021	Výstuž základových dosiek zo zvr. sieti KARI	t	0,069	1 556,08	107,37
	W		(8*2)*3,3*1,3/1000" oreintačne kari siet, 3,3kg/m2 plochy		0,069		
	W		dosky				
	W		Súčet		0,069		
14	K	274313611	Betón základových pásov, prostý tr. C 16/20	m3	0,083	116,23	9,65
	W		" pod tep čerpadlo				
	W		0,15*0,3*0,835*2*1,1		0,083		
	W		Súčet		0,083		
15	K	274351217	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-tradičné	m2	0,681	15,20	10,35
	W		0,3*(0,15*2+0,835)*2		0,681		
	W		Súčet		0,681		
16	K	274351218	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-tradičné	m2	0,681	5,00	3,41
	D	5	Komunikácie				702,56
17	K	5719072111R	Posyp podkladu alebo krytu, kamenivom drevným alebo ťaženým / štrkom, hr 150-300mm (cca), OCH	m2	20,753	20,00	415,06
	W		"štrk alebo okrasná kamen drť				
	W		" ozn "vš"nový štrkový násyp OCH v ozn. miestach, vč05				
	W		0,6*(8+6)" hr cca 200mm		8,400		
	W		"zaštrkovanie okolo základu tep.čerpadla				
	W		0,225*1,8*2+0,3*1,55*2+0,509*0,835" hr cca 300mm		2,165		
	W		" ozn "oc" - nový OCH š400mm				
	W		0,4*(15,31+0,4+0,4+6,96+0,4+1+1)" hr cca 150mm		10,188		
	W		Súčet		20,753		
18	K	564251111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	1,600	12,24	19,58
	W		" odhad hr150mm, PD nešpecifikuje, podsyp pod nový betonový OCH-resp jeho časť ktorá a pôvodne vybúrala, ozn "ob"				
	W		0,4*4		1,600		
	W		Súčet		1,600		
19	K	581114113R	Kryt z betónu prostého komunikácii pre peších hr. 150 mm	m2	1,600	25,35	40,56
	W		" odhad hr150mm, PD nešpecifikuje, nový betonový OCH-resp jeho časť ktorá a pôvodne vybúrala, ozn "ob"				
	W		0,4*4		1,600		
	W		Súčet		1,600		
20	K	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m2	8,000	16,30	130,40
	W		" rampa , skladba S2				
	W		4*2		8,000		
	W		Súčet		8,000		
21	M	592460016700R	Dlažba betónová zámková hr60 mm	m2	8,080	12,00	96,96
	W		8*1,01 'Přepočítané koeficientom množstva		8,080		
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				4 103,20
22	K	610991111	Zakrývanie výplní vnútorných okenných otvorov, predmetov a konštrukcii	m2	27,890	1,35	37,65
	W		(1,15*1,45)*1" ozn 01		1,668		
	W		(0,55*0,85)*3" O2		1,403		
	W		(1,5*1,5)*8"O3		18,000		
	W		(1,15*0,85)*3" O4		2,933		
	W		(0,95*2,045)*1"D1		1,943		
	W		(0,95*2,045)*1"D2		1,943		
	W		Súčet		27,890		
23	K	612409991	Začistenie omietok (s dodaním hmoty) okolo okien, dverí, podláh, obkladov atd.	m	74,720	8,20	612,70
	W		" úprava ostení a nadpraží a parapet. časti v murov. (nie drevených ) stenách				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		" okná				
	W		(1,15*2+2*1,45)*2		10 400		
	W		(0,55*2+0,85*2)*1		2,800		
	W		" dvere				
	W		(0,9+1,97*2)*6		29,040		
	W		(0,7+1,97*2)*7		32,480		
	W		Súčet		74,720		
24	K	612451220	Oprava vnútorných cementových omietok, opravená plocha nad 5 do 10 %, hladká	m2	195,885	2,20	430,95
	W		" jestv stav nie je presne špecifikovaný info projektant - jestv omietky opraviť v rozsahu cca 10%. určí sa podľa potreby a skutočnosti				
	W		" vyspraviť všetky omietky na murovaných stenách (aj steny pod obkladmi-predpoklad)				
	W		0" mč1,1, 1 -nie sú murov. steny/omietky		0,000		
	W		2,4*(2,15*2+1,8*2+1,17*2)-(1,8*1,97+1,15*1,45)"mč1,2		19,363		
	W		2,4*(1,75+1,55+0,275)-(0,6*1,97*2+0,8*1,97)" časť v mč1,03		4,640		
	W		2,4*(0,8*2+0,9*2+1,42*2+1,31*2)- (1,97*0,7*3+0,55*1,39*1)"mč1,04		16,363		
	W		2,4*(0,8*2+0,9*2+1,42*2+1,31*2)- (1,97*0,7*3+0,55*1,39*1)"mč1,05		16,363		
	W		2,4*(4,62)-(0,6*1,97)" časť v mč1,6		9,906		
	W		2,4*(1,55*2+0,83*2)-(0,6*1,97*2+0,8*1,97)"mč1,7		7,484		
	W		2,4*(2,75*2+2,62*2+0,9*2+1,05*2)- (1,97*0,6+0,6*2,04*2+1,15*0,85)"mč1,8		30,529		
	W		2,4*(3,55+2,2+1,9+0,63)-(0,8*10,97)" časť v mč1,9		11,096		
	W		2,4*(1,65)" časť v mč1,10		3,960		
	W		2,4*(4,67)"časť v mč1,11		11,208		
	W		2,4*(4,67)"časť v mč1,12		11,208		
	W		2,4*(2,8*2+2,1*2+0,9*2+1,2*2)- (0,8*1,97+1,97*0,6*2+1,15*0,85+0,55*0,85)"mč1,13		28,215		
	W		Medzisúčet		170,335		
	W		170,335*0,15" cca 15% odskoky, nerovnosti, výklenky, ostenia , parapet a pod.,a pod...		25,550		
	W	opravaomietok	Súčet		195,885		
25	K	612481119R	Potiahnutie vnútorných podláh sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	81,460	5,65	460,25
	W		keramdlažba " skladba L1		81,460		
	W		Súčet		81,460		
26	K	631315611	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr.nad 120 do 240 mm	m3	0,743	135,62	100,77
	W		" údaj rozpočtár profesista pre UK : spätná betonáž pre vysekanú ryhu pre vykurovaciu trasu k rúrkovým radiátorom				
	W		" ak sa vedenie nezmesi do izolácie (TI) je potrebné zrealizovať ryhu v jestv podkladnom betone				
	W		" v prípade cysekania ryhy je túto potrebné potom zabetonovať				
	W		30*0,15*0,15*1,1" údaj profesista, rozmer 150/150		0,743		
	W		Súčet		0,743		
27	K	631319155	Príplatok za prehlád. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 120-240 mm	m3	0,743	7,00	5,20
28	K	632447545R	Nivelačný poter (napr Knauf N440) , hr. 25 mm	m2	81,460	11,78	959,60
	W		"skladba L1				
	W		keramdlažba		81,460		
	W		Súčet		81,460		
29	K	63245587R	Plastifikátor (prisada pre potery/mazaniny) k podlah. kúreniu	m2	81,460	3,00	244,38
	W		"PD nešpecifikuje, predpoklad realizácie, určí sa podľa potreby				
	W		81,46		81,460		
	W		Súčet		81,460		
30	K	632001021	Zhotovenie okrajovej dilatačnej pásky z PE	m	135,040	0,65	87,78
	W		"predpoklad realizácie - príprava pre potery a nivelačné hmoty ( obvod miestnosti)				
	W		(1,1*2+1,25*2-0,8*2)"mč1,1		3,100		
	W		(2,15*2+1,8*2-0,8)"mč1,2		7,100		
	W		(10,54*2+1,6*2+0,15*2-0,8*5-0,6*2)"mč1,3		19,380		
	W		(0,8*2+0,9*2+1,42*2+1,31*2)-(0,3*0,7*3)"mč1,04		8,230		
	W		(0,8*2+0,9*2+1,42*2+1,31*2)-(0,3*0,7*3)"mč1,05		8,230		
	W		(4,62*2+2,32*2-0,6)"mč1,6		13,280		
	W		(1,55*2+0,83*2-0,6*2-0,8)"mč1,7		2,760		
	W		(2,75*2+2,62*2)-(0,3*0,6)"mč1,8		10,560		
	W		(3,55*2+2,78*2-0,8*2)"mč1,9		11,060		
	W		(1,65*2+1,65*2-0,8*2)"mč1,10		5,000		
	W		(4,67*2+2,3*2-0,8)"mč1,11		13,140		
	W		(4,67*2+2,7*2-0,8*2)"mč1,12		13,140		
	W		(2,8*2+2,1*2+0,9*2+1,2*2)-(0,3*0,8+0,3*0,6*2)"mč1,13		13,400		
	W		"aj kde sú sprchy -predpoklad realizácie				
	W		(0,9*2+1,05*2+0,3*2)-(0,6*2)" sprcha v mč1,8		3,300		
	W		(1,02+1,17*2)" sprcha v mč1,2		3,360		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		Súčet		135,040		
31	M	283550001000R	Obvodový dilatčný pás KNAUF	m	135,040	1,32	178,25
32	K	632001051R	Zhotovenie penetračného náteru pre potery a stierky , dvojštr. aplikácia	m2	81,460	1,50	122,19
	W		keramdlažba" vid skladba L1, napr Knauf Estrichgrund 1:1 alebo KnaufSchnell-grund bez riešenia		81,460		
	W		Súčet		81,460		
33	M	082110000200	Voda pitná pre priemysel a služby	m3	81,460	1,80	146,63
34	M	585520008700	Penetračný náter 2* , podlahový	kg	24,438	6,00	146,63
	W		(keramdlažba*0,15)*2" vid skladba L1, napr Knauf Estrichgrund 1:1 alebo KnaufSchnell-grund bez riešenia		24,438		
	W		Súčet		24,438		
35	K	632450290R	Samonivelizačná hmota	m2	81,460	7,00	570,22
	W		keramdlažba" skladba L1, po prebrúsení podláh vyrovnať povrch samonivel. hmotou, hr nie je špecifikovaná, podľa potreby !		81,460		
	W		Súčet		81,460		
	D	6-1	Fasáda				7 024,08
36	K	625250156	Doteplenie konštrukcie hr. 100 mm, systém XPS STYRODUR 2800 C - PCI, lepený rámov s príklotvením	m2	25,451	29,00	738,08
	W		" časť pod terénom, 300mm vid rez , ozn XPS				
	W		0,3*(6,96*2+15,31*2)		13,362		
	W		Medzisúčet po terénom		13,362		
	W		"časť nad terénom, dk rôzna vid rez , hk -0,2				
	W		" pohľad predný SZ, dk -0,51/-0,61				
	W		0,36*(6,96)" priemerná dk-0,56		2,506		
	W		-0,36*1,2" odpočet schodov		-0,432		
	W		" pohľad bočný pravý JZ, dk -0,51/-0,21				
	W		0,16*(15,31)" priemerná dk -0,36		2,450		
	W		-0,36*1,5" odpočet časti rampy		-0,540		
	W		" pohľad bočný ľavý SV, dk -0,31/-0,61				
	W		0,26*(15,31)" priemerná dk -0,46		3,981		
	W		" pohľad zadný JV, dk-0,21/-0,31				
	W		0,26*(6,96)" priemerná dk-0,26		1,810		
	W	KZSXPSsokel	Medzisúčet nad terénom soklová časť hk-0,2		9,775		
	W		(13,362+9,775)*0,1" cca 10% odrezy, odskoky, nerovnosti, dorezy a pod		2,314		
	W		Súčet		25,451		
37	K	625250083.	Kontaktný zatepľovací systém hr. 140 mm EPS NEO 100	m2	95,598	25,00	2 389,95
	W		" zateplenie objektu, KZS				
	W		" zateplenie vyššie od soklovej časti , resp. vyššie od požiarneho pásu medzi XPS a NEO				
	W		" dk +-0,000 (ako hk pož.pásu z MW) hk +2,5				
	W		2,5*(15,31*2)" bočné pohľady		76,550		
	W		2,4*(6,96*2)" predný a zadný pohľad po hk+2,4		33,408		
	W		1,29*(6,96)/2*2" štítové steny hk+3,69		8,978		
	W		" odpočet otvorov				
	W		-(1,15*1,45)*1" ozn O1		-1,668		
	W		-(0,55*0,85)*3" O2		-1,403		
	W		-(1,5*1,5)*8"O3		-18,000		
	W		-(1,15*0,85)*3" O4		-2,933		
	W		-(0,95*2,045)*1"D1		-1,943		
	W		-(0,95*2,045)*1"D2		-1,943		
	W		Medzisúčet		91,046		
	W		91,046*0,05		4,552		
	W	KZSNEO140mm	Súčet		95,598		
38	K	625250088.	Kontaktný zatepľovací systém ostenia hr. 30 mm EPS NEO 100	m2	20,610	20,40	420,44
	W		" ostenia a nadpražia okien, dverí, predpoklad v š300mm				
	W		0,3*(1,15+2*1,45)*1" ozn O1		1,215		
	W		0,3*(0,55+2*0,85)*3" O2		2,025		
	W		0,3*(1,5*3)*8"O3		10,800		
	W		0,3*(1,15+2*0,85)*3" O4		2,565		
	W		0,3*(0,95+2*2,045)*1"D1		1,512		
	W		0,3*(0,95+2*2,045)*1"D2		1,512		
	W		Medzisúčet		19,629		
	W		19,629*0,05		0,981		
	W	osteniaNEO	Súčet		20,610		
39	K	625250063.	Kontaktný zatepľovací systém hr. 140 mm - dosky z MW	m2	9,017	35,70	321,91
	W		" dk -0,2 (ako hk sokla z XPS) hk +-0,000				
	W		" vid Požiarna ochrana : medzi XPS na sokli a TI fasády bude 200mm široká požiarne zábrana z MW po celom obvode budovy v hr.ako hl.KZS				
	W		0,2*(6,96*2+15,31*2)		8,908		
	W		-0,2*(0,8*2)" odpočet časti otvorov		-0,320		
	W		Medzisúčet		8,588		
	W		8,588*0,05		0,429		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W	KZSMW140mm	Súčet		9,017		
40	K	625250068.	Kontaktný zatepľovací systém ostenia hr. 30 mm - MW dosky	m2	0,264	26.50	7.00
	W		" časti ostení dverí v požiarnom úseku				
	W		0,3*(0,2*2)*2" dvere v požiarnom úseku		0,240		
	W		Medzisúčet		0,240		
	W		0,24*0,1		0,024		
	W	osteniaMW	Súčet		0,264		
41	K	625250068R.	Kontaktný zatepľovací systém podhľady hr. 30 mm - MW dosky	m2	24,270	26,50	643,16
	W		" ozn DK. vč 07				
	W		" strešné podhľady čelo a spodok				
	W		(0,35+0,25)*(15,72)*2		18,864		
	W		" štít. rímsa				
	W		(4,25+4,25)*0,25*2		4,250		
	W		Medzisúčet		23,114		
	W		23,114*0,05		1,156		
	W	KZSMWpodhľady	Súčet		24,270		
42	K	622451071	Vyspravenie povrchu neomietaných betónových stien vonkajších maltou cementovou pre omietky	m2	3,300	1,33	4,39
	W		" podľa potreby-predpoklad realizácie				
	W		" jestv bočné časti schodiska hl a povrch ele skrine pri hl vchode				
	W		" orientačne				
	W		(1*0,75)*2" boky schodov		1,500		
	W		1,2*(0,3+0,9+0,3)" skrina		1,800		
	W	vyspravenievonk	Súčet		3,300		
43	K	622466115.	Priprava vonkajšieho podkladu stien . penetračný náter Baumit BetonKontakt	m2	5,010	2,50	12,53
	W		" povrch jestv bočných častí hl schodov a ele skrine-predpoklad realizácie, PD nešpecifikuje				
	W		vyspravenievonk		3,300		
	W		" bočná časť rampy-predpoklad realizácie, PD nešpecifikuje				
	W		0,3*(1,7+4)		1,710		
	W		Súčet		5,010		
44	K	622481119	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	5,010	6,64	33,27
	W		" povrch jestv bočných častí hl schodov a ele skrine-predpoklad realizácie, PD nešpecifikuje				
	W		vyspravenievonk		3,300		
	W		" bočná časť rampy-predpoklad realizácie, PD nešpecifikuje				
	W		0,3*(1,7+4)		1,710		
	W	kleber	Súčet		5,010		
45	K	953946130R	Soklový profil hr. 0,8 mm SP 140 (hliníkový)	m	42,940	4,50	193,23
	W		6,96*2+15,31*2-0,8*2		42,940		
	W		Súčet		42,940		
46	K	9539451111	Rohová lišta hliníková	m	105,720	2,50	264,30
	W		"rohý objektu				
	W		3*4" orientačne		12,000		
	W		"rohý streš podhľadov				
	W		(15,72)*2		31,440		
	W		" štít. rímsa				
	W		(4,25+4,25)*2		17,000		
	W		" ako ostenia a nadpražie otvorov				
	W		profily		65,430		
	W		"odpočet nadok.profilu				
	W		-nadprofil		-20,150		
	W		Súčet		105,720		
47	K	9539951155	Nadokenná lišta s odkvapovým nosom (PVC)	m	20,150	2,65	53,40
	W		" okná dvere				
	W		(1,15)*1" ozn 01		1,150		
	W		(0,55)*3" O2		1,650		
	W		(1,5)*8"O3		12,000		
	W		(1,15)*3" O4		3,450		
	W		(0,95)*1"D1		0,950		
	W		(0,95)*1"D2		0,950		
	W	nadprofil	Súčet		20,150		
48	K	95399511888	Podparapetný profil	m	18,250	2,90	52,93
	W		1,15*4+0,55*3+1,5*8" ozn K1+2+3		18,250		
	W		Súčet		18,250		
49	K	9539951822	Okenný a dverový dilatačný profil (plastový)	m	65,430	3,73	244,05
	W		" okná dvere				
	W		(1,15+2*1,45)*1" ozn 01		4,050		
	W		(0,55+2*0,85)*3" O2		6,750		
	W		(1,5*3)*8"O3		36,000		
	W		(1,15+2*0,85)*3" O4		8,550		
	W		(0,95+2*2,045)*1"D1		5,040		
	W		(0,95+2*2,045)*1"D2		5,040		
	W	profily	Súčet		65,430		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
50	K	622462543R	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová silikónová , vrátane penetrácie	m2	164,544	10,00	1 645,44
	WV		" silikónová omietka , vrátane penetrácie				
	WV		KZSXPSsokel " zateplenie soklovej časti nad terenom, soklová omietka , farba biela		9,775		
	WV		KZSMW140mm" požiarna ochrana po celom obvode budovy vo výške 200mm-pás medzi XPS a NEO		9,017		
	WV		osteniaMW" požiarna ochrana po celom obvode budovy vo výške 200mm-časti ostení v pož. páse		0,264		
	WV		KZSNEO140mm" zateplenie fasádnej časti , farba biela		95,598		
	WV		KZSMWpodhľady" zateplenie podhládov strešných, ozn DK		24,270		
	WV		osteniaNEO" ostenia a nadpražie otvorov		20,610		
	WV		kleber " povrch nezateplencých časti - bočné časti hl. schodov, bočné časti novej rampy, povrch ele skrine		5,010		
	WV	fasádaspolu	Súčet		164,544		
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				8 869,60
51	K	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	29,470	7,00	206,29
	WV		" pri ozn "vš"				
	WV		2*1,55" nové obrubníky pri základe pre tep čerpadlo		3,100		
	WV		" pri ozn "oc"				
	WV		1,5+0,4+0,4+15,31+0,4+6,96+0,4+1		26,370		
	WV		Súčet		29,470		
52	M	592170001800	Obrubník PREMAC parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, sivá	ks	29,765	1,98	58,93
	WV		29,47*1,01 *Přepočítané koeficientom množstva		29,765		
53	K	917831514	Osadzovanie palisád hranatých betónových do betónu dĺžky 100 cm - do radu	m	6,000	35,80	214,80
	WV		2+4" nová rampa, orientačne		6,000		
	WV		Súčet		6,000		
54	M	592170005600R	Palisáda rozmer dl1000 mm, sivá	ks	39,996	12,00	479,95
	WV		6*6,666 *Přepočítané koeficientom množstva		39,996		
55	K	941941041	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	146,982	1,80	264,57
	WV		3*(6,96*2+15,31*2)*1,1" orientačne, použije sa podľa potreby		146,982		
	WV	lešenie	Súčet		146,982		
56	K	941941291	Priplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	587,928	1,00	587,93
	WV		lešenie*2" predpoklad 3 mesiace prenájom, určí sa podľa potreby		293,964		
	WV		Súčet		293,964		
	WV		293,964*2 *Přepočítané koeficientom množstva		587,928		
57	K	941941841	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	146,982	0,80	117,59
	WV		lešenie		146,982		
	WV		Súčet		146,982		
58	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	83,900	2,10	176,19
	WV		" 1NP jest stav určí sa podľa potreby				
	WV		1,38+3,41+16,64+2,32+2,2+10,95+1,29+5,11+8,85+2,72+10,83+12,67+5,53		83,900		
	WV		Súčet		83,900		
59	K	962032631	Búranie komínov. muriva z tehál nad strechou na akúkoľvek maltu x, -1,63300t	m3	1,000	26,15	26,15
	WV		(0,5*0,5)*2*2" ODHAD jestv komíny, 2 ks, vybúranie iba nadstrešnej časti, resp časti v podkrovi a nad strechou		1,000		
	WV		Súčet		1,000		
60	K	965043341	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazaín, betón s poterom, teracom hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	4,196	80,00	335,68
	WV		" údaj projektant - vybúrat' jestv beton poter pod naši vrstvou predpoklad hr50mm				
	WV		0,05*(3,41+2,32+2,2+5,11+2,72+5,53)" plocha miestnosti kde je keram dlažba		1,065		
	WV		0,05*(1,38+16,64+10,95+1,29+8,85+10,83+12,67)" detto kde je PVC		3,131		
	WV		Súčet		4,196		
61	K	965044201	Brúsenie existujúcich betónových podláh, zbrúsenie hrúbky do 3 mm	m2	81,460	7,30	594,66
	WV		keramdlažba" skladba L1+poznámky - vrstvy podlahy zbrúsiť až na beton.dosku -beton dosku vyrovať, hr nie je špecifikovaná-podľa potreby!		81,460		
	WV		Súčet		81,460		
62	K	965044291	Priplatok k brúseniu existujúcich betónových podláh, za každý ďalší 1 mm hrúbky	m2	81,460	2,00	162,92

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
63	K	965081812	Búranie dlažieb, z kamen., cement., terazzových, čadičových alebo keramických, hr. nad 10 mm. - 0,06500t	m2	21.290	4.50	95.81
	W		" jestv keram dlažbu vybúrať, vč02				
	W		3,41+2,32+2,2+5,11+2,72+5,53		21.290		
	W		Súčet		21,290		
64	K	967031132	Prikresanie rovných ostení, bez odstupe, po hrubom vybúraní otvorov, v murive teh. na maltu. -0,05700t	m2	15,868	10,04	159,31
	W		" úprava ostení a nadpraží a parapet časti v murov. (nie drevených ) stenách				
	W		" okná				
	W		(1,15*2+2*1,45)*2*0,27		2,808		
	W		(0,55*2+0,85*2)*1*0,27		0,756		
	W		" dvere				
	W		(0,9+1,97*2)*6*0,2		5,808		
	W		(0,7+1,97*2)*7*0,2		6,496		
	W		Súčet		15,868		
65	K	968061112	Vyvesenie dreveného okenného kridla do suti plochy do 1, 5 m2, -0,01200t	ks	6,000	0,30	1,80
	W		" jestv okná demontovať, počet ako nový stav, detto				
	W		3" O2		3,000		
	W		3" O4		3,000		
	W		Súčet		6,000		
66	K	968061113	Vyvesenie dreveného okenného kridla do suti plochy nad 1, 5 m2, -0,01600t	ks	9,000	0,60	5,40
	W		1" O1		1,000		
	W		8" O3		8,000		
	W		Súčet		9,000		
67	K	968061115	Demontáž okien drevených, 1 bm obvodu - 0,008t	m	73,600	2,00	147,20
	W		" jestv okná demontovať, počet ako nový stav, detto				
	W		1*(1,15*2+1,45*2)" O1		5,200		
	W		3*(0,55*2+0,85*2)" O2		8,400		
	W		8*(1,5*2+1,5*2)" O3		48,000		
	W		3*(1,15*2+0,85*2)" O4		12,000		
	W		Súčet		73,600		
68	K	968061125	Vyvesenie dreveného dverného kridla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	17,000	1,00	17,00
	W		" jestv dvere demontovať, počet ako nový stav, detto				
	W		1+1+5+3+5+2		17,000		
	W		Súčet		17,000		
69	K	968072455	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	24,768	20,08	497,34
	W		" jestv dvere demontovať, počet ako nový stav, detto				
	W		1*(0,95*2,045)+1*(0,95*2,045)+5*(0,8*1,97)+3*(0,8*1,97)+5*(0,6*1,97)+2*(0,6*1,97)		24,768		
	W		Súčet		24,768		
70	K	974042564	Vysekanie rýh v betónovej dlažbe do hĺbky 150 mm a šírky do 150 mm. -0,05000t	m	30,000	12,05	361,50
	W		" údaj rozpočtár profesista pre UK : vysekanie ryhy pre vykurovaciu trasu k rúrkovým radiátorom				
	W		" ak sa vedenie nezmesťí do izolácie (TI) je potrebné zrealizovať ryhu v jestv podkladnom betone				
	W		30" údaj profesista, rozmer 150/150		30,000		
	W		Súčet		30,000		
71	K	974083113	Rezanie betónových mazanín existujúcich vystužených hĺbky nad 100 do 150 mm	m	30,000	20,00	600,00
	W		" údaj rozpočtár profesista pre UK : vysekanie ryhy pre vykurovaciu trasu k rúrkovým radiátorom				
	W		" ak sa vedenie nezmesťí do izolácie (TI) je potrebné zrealizovať ryhu v jestv podkladnom betone				
	W		30" údaj profesista		30,000		
	W		Súčet		30,000		
72	K	978059531	Odsekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vnútorných vrátane podkladovej omietky nad 2 m2. - 0,06800t	m2	93.934	4.50	422.70
	W		" jestv obklady obit', v=1,8m				
	W		1,8*(0,8*2+0,9*2+1,42*2+1,31*2)-				
	W		(1,8*0,7*2+1,8*0,6*2*2+0,55*0,45*1)"mč1,04		8,861		
	W		1,8*(0,8*2+0,8*2+1,42*2+1,31*2)-				
	W		(1,8*0,7*2+1,8*0,6*2*2+0,55*0,45*1)"mč1,05		8,501		
	W		1,8*(2,75*2+2,62*2+0,9*2+1,05*2)-				
	W		(1,8*0,6*3+1,15*0,57)"mč1,8		22,457		
	W		1,5*(0,5+1,65+0,5)" za linkou mč1,10		3,975		
	W		1,8*(2,15*2+1,8*2+1,02*3)-(1,8*0,9+1,14*1)"mč1,2		16,968		
	W		1,8*(2,8*2+2,1*2+0,9*2+1,2*2)-				
	W		(1,8*0,8+1,8*0,6*2+1,15*0,4+0,55*0,4)"mč1,13		20,920		
	W		Medzisúčet		81,682		
	W		81,682*0,15" cca 15% odskoky, rohy, ostenia a nadpražia otvorov, prípaden parapety, výklenky, poličky a pod...vid foto		12,252		
	W		jestv stav				
	W		Súčet		93,934		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
73	K	978071251	Odsekanie a odstránenie izolácie lepenkovej vodorovnej, -0,07300t.	m2	83,900	2,50	209,75
	W		" údaj projektant - odstrániť jestv hydroizol.		21,290		
	W		(3,41+2,32+2,2+5,11+2,72+5,53)" plocha miestnosti kde je keram dlažba		62,610		
	W		(1,38+16,64+10,95+1,29+8,85+10,83+12,67)" detto kde je PVC		83,900		
	W		Súčet				
74	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	48,686	15,00	730,29
75	K	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	48,686	3,00	146,06
76	K	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	48,686	11,11	540,90
77	K	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	730,290	0,34	248,30
	W		48,686*15 'Přepočítané koeficientom množstva		730,290		
78	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	48,686	30,00	1 460,58
	D	99	Presun hmôt HSV				270,15
79	K	998011002	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárníc, z kovu výšky do 12 m	t	44,214	6,11	270,15
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				52 209,53
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				1 692,83
80	K	711113131	Izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode AQUAFIN 2K hr. 2 mm na ploche vodorovnej	m2	81,460	10,40	847,18
	W		keramdlažba" skladba L1 - vytvoríť novú hydroizoláciu, tekutú lepenku		81,460		
	W		Súčet		81,460		
81	K	711113141	Izolácia proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode AQUAFIN 2K hr. 2 mm na ploche zvislej	m2	54,668	10,40	568,55
	W		"izoláciu vytiahnuť aj 300mm nad podlahu/napojiť na jestv izoláciu-predpoklad realizácie				
	W		0,3*(1,1*2+1,25*2-0,8*2)"mč1,1		0,930		
	W		0,3*(2,15*2+1,8*2-0,8)"mč1,2		2,130		
	W		0,3*(10,54*2+1,6*2+0,15*2-0,8*5-0,6*2)"mč1,3		5,814		
	W		0,3*(0,8*2+0,9*2+1,42*2+1,31*2)-(0,3*0,7*3)"mč1,04		2,028		
	W		0,3*(0,8*2+0,9*2+1,42*2+1,31*2)-(0,3*0,7*3)"mč1,05		2,028		
	W		0,3*(4,62*2+2,32*2-0,6)"mč1,6		3,984		
	W		0,3*(1,55*2+0,83*2-0,6*2-0,8)"mč1,7		0,828		
	W		0,3*(2,75*2+2,62*2)-(0,3*0,6)"mč1,8		3,042		
	W		0,3*(3,55*2+2,78*2-0,8*2)"mč1,9		3,318		
	W		0,3*(1,65*2+1,65*2-0,8*2)"mč1,10		1,500		
	W		0,3*(4,67*2+2,3*2-0,8)"mč1,11		3,942		
	W		0,3*(4,67*2+2,7*2-0,8*2)"mč1,12		3,942		
	W		0,3*(2,8*2+2,1*2+0,9*2+1,2*2)-(0,3*0,8+0,3*0,6*2)"mč1,13		3,600		
	W		Medzisúčet		37,086		
	W		" izoláciu zrealizovať aj pod obklady v sprchách-predpoklad realizácie				
	W		2,4*(0,9*2+1,05*2+0,3*2)-(2,4*0,6*2)" sprcha v mč1,8		7,920		
	W		2,4*(1,02+1,17*2)" sprcha v mč1,2		8,064		
	W		Medzisúčet		15,984		
	W		15,984*0,1		1,598		
	W		Súčet		54,668		
82	K	711132107	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	13,362	2,50	33,41
	W		" ochrana pri doteplení konštrukcie-pod terénom-predpoklad realizácie				
	W		" časť pod terénom, 300mm vid rez , ozn XPS				
	W		0,3*(6,96*2+15,31*2)		13,362		
	W		Súčet		13,362		
83	M	283230002700	Nopová HDPE fólia FONDALINE 500, výška nopu 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu, ONDULINE	m2	15,366	1,44	22,13
	W		13,362*1,15 'Přepočítané koeficientom množstva		15,366		
84	K	711491171	Zhotovenie podkladnej vrstvy izolácie z textilie na ploche vodorovnej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	30,623	1,50	45,93
	W		" pod štrkové násypy nových OCH - predpoklad realizácie pod všetky násypy zo štrku, určí sa podľa potreby				
	W		" ozn "vš"nový štrkový násyp OCH v ozn. miestach, vč05				
	W		0,6*(8+6)"		8,400		
	W		"zaštrkovanie okolo základu tep.čerpáda				
	W		0,225*1,8+0,3*1,55*2"		1,335		
	W		" ozn "oc" - nový OCH š400mm				
	W		0,4*(15,31+0,4+0,4+6,96+0,4+1+1)"		10,188		
	W		" geotextília pod rampou				
	W		4*2		8,000		
	W		" geotextília pod základom pre tep čerpadlo				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		1.1*1.2+0.3*(1.1*2+1.2*2)		2.700		
	W		Súčet orientačne		30.623		
85	M	693110001100	Geotextília polypropylénová Tatralex GTX N PP 200, šírka 0.7-3.5 m, dĺžka 20-60-120 m, hrúbka 1.68 mm, netkaná, MIVA	m2	35,216	0.60	21.13
	W		30,623*1,15 'Přepočítané koeficientom množstva		35,216		
86	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,515	300.00	154.50
	D	713	Izolácie tepelné				2 333,44
87	K	713000010	Odstránenie tepelnej izolácie stropov kladenej voľne z vláknitých materiálov hr. do 10 cm -0,00192t	m2	106,558	2.00	213.12
	W		" predpoklad stropná TI MW 50mm- demontovať, skladba T1				
	W		6.96*15.31		106.558		
	W		Súčet		106.558		
88	K	713111121	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom s úpravou viazacím drôtom	m2	88,506	5.40	477.93
	W		" skladba T1				
	W		(SDK+SDKimpr)*1,1" MW TI aj nad stenami , resp na celej ploche stropu v podstreší, vid rez		88.506		
	W		Súčet		88.506		
89	M	631440001100	Doska NOBASIL MPN. 200x600x1000 mm, čadičová minerálna izolácia pre podhlády a stropy. KNAUF	m2	92,931	8.16	758.32
	W		88,506*1,05 'Přepočítané koeficientom množstva		92,931		
90	K	713120010	Zakrývanie tepelnej izolácie podláh fóliou	m2	81,460	0.60	48.88
	W		"predpoklad realizácie, podľa potreby				
	W		keramdlažba		81,460		
	W		Súčet		81,460		
91	M	2832900035000	Oddelovacia fólia. PVC hr0,6mm	m2	93,679	0.72	67.45
	W		81,46*1,15 'Přepočítané koeficientom množstva		93,679		
92	K	713122111	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	81,460	1.20	97.75
	W		"skladba L1				
	W		keramdlažba		81,460		
	W		Súčet		81,460		
93	M	283750000500	Doska XPS STYRODUR 2800 C hr. 30 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh. ISOVER	m2	85,533	3.60	307.92
	W		81,46*1,05 'Přepočítané koeficientom množstva		85,533		
94	K	713132134	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, vloženie voľne v jednej vrstve	m2	34,951	1.80	62.91
	W		" pozn k projektu, vč06/07				
	W		" ostenie a nadpražie otvorov-do vzniknutej medzery medzi KZS a rámom okna vložiť XPS hr30mm				
	W		osteniaNEO" rozsah ako ostenia a nadpražie otvorov-dohoda s projektantom		20,610		
	W		" do roštu hr50mm vsunúť TI hr50mm , dĺžky 140mm (resp šírky), dohoda s projektantom				
	W		0,14*(1,15*2+2*1,45)*1" ozn 01		0,728		
	W		0,14*(0,55*2+2*0,85)*3" O2		1,176		
	W		0,14*(1,5*4)*8"O3		6,720		
	W		0,14*(1,15*2+2*0,85)*3" O4		1,680		
	W		0,14*(0,95+2*2,045)*1"D1		0,706		
	W		0,14*(0,95+2*2,045)*1"D2		0,706		
	W		" ozn TL pridať TI hr10mm na lícovanie so zvýšnou časťou steny				
	W		" šírky 70mm, výšky 2500mm, počet plôch 15 ks				
	W		0,07*2,5*15		2,625		
	W		Súčet		34,951		
95	M	283720003200.	Fasádna izolačná doska EPS hr. 10 mm	m2	2,678	1,44	3.86
	W		" ozn TL pridať TI hr10mm na lícovanie so zvýšnou časťou steny				
	W		" šírky 70mm, výšky 2500mm, počet plôch 15 ks				
	W		0,07*2,5*15		2,625		
	W		Súčet		2,625		
	W		2,625*1,02 'Přepočítané koeficientom množstva		2,678		
96	M	283720003400R	Fasádna izolačná doska EPS hr. 30 mm	m2	21,022	1.68	35.32
	W		" pozn k projektu, vč06/07				
	W		" ostenie a nadpražie otvorov-do vzniknutej medzery medzi KZS a rámom okna vložiť XPS hr30mm				
	W		osteniaNEO" rozsah ako ostenia a nadpražie otvorov-dohoda s projektantom		20,610		
	W		Súčet		20,610		
	W		20,61*1,02 'Přepočítané koeficientom množstva		21,022		
97	M	283720003600R	Fasádna izolačná doska EPS hr. 50 mm	m2	11,950	2.76	32.98
	W		" do roštu hr50mm vsunúť TI hr50mm , dĺžky 140mm (resp šírky), dohoda s projektantom				
	W		0,14*(1,15*2+2*1,45)*1" ozn 01		0,728		
	W		0,14*(0,55*2+2*0,85)*3" O2		1,176		
	W		0,14*(1,5*4)*8"O3		6,720		
	W		0,14*(1,15*2+2*0,85)*3" O4		1,680		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		0,14*(0,95+2*2,045)*1"D1		0,706		
	W		0,14*(0,95+2*2,045)*1"D2		0,706		
	W		Súčet		11,716		
	W		11,716*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva		11,950		
98	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	1,135	200,00	227,00
	D	722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod				176,30
99	K	722250180	Montáž hasiaceho prístroja na stenu	ks	2,000	40,15	80,30
	W		" vid PO				
	W		1+1" HP práškový 4, 6 kg		2,000		
	W		Súčet		2,000		
100	M	449170000900R	Prenosný hasiaci prístroj práškový 4kg, 6kg	ks	2,000	42,00	84,00
101	M	449170000900R	Držiak na hasiaci prístroj	ks	2,000	6,00	12,00
	D	762	Konštrukcie tesárske				6 970,24
102	K	762111811R	Demontáž stien a priečok z hranolčekov, fošien alebo lát, -0.02200t -demontáž predsadenej obvod. drev. steny	m2	17,959	10,00	179,59
	W		" ozn VP demontovať exter. predstaenu (vn.stenu ponechať)				
	W		" orientačne, skaldba nie je známy, predpoklad demontáže aj prípadného roštu				
	W		(10,93*2,45)-(1,47*1,5*4)		17,959		
	W		Súčet		17,959		
103	K	762343811	Demontáž debnenia odkvapov a štítových ríms z dosiek hrubých, hobľovaných hr. do 32 mm, -0.01700t	m2	22,008	3,00	66,02
	W		" demontovať zvislé drev obloženie rímsy / podstrešné rímsy/podhlady				
	W		(0,5+0,2)*15,72*2" spúdok aj čelo , orientačne		22,008		
	W		Súčet		22,008		
104	K	762341811	Demontáž debnenia striech rovných, oblúkových do 60°, z dosiek hrubých, hobľovaných, -0.01600t	m2	125,760	3,20	402,43
	W		" jestv skladba T2, jestv plné debnenie pod krytinou demontovať, vč04				
	W		(4+4)*15,72		125,760		
	W		Súčet		125,760		
105	K	762841821	Demont. podbijania obkladov stropov a striech sklonu do 60 st., z dosiek, -0.04500t	m2	106,558	3,00	319,67
	W		" predpoklad sololit /iné, demontovať, skladba T1				
	W		6,96*15,31		106,558		
	W		Súčet		106,558		
106	K	762712110	Montáž priestorových viazaných konštrukcií z reziva hraneného prierezovej plochy do 120 cm2	m	16,000	3,20	51,20
	W		" pomocný trám pre zavetrenie strechy, vč07, trám 100/50 po dĺžke objektu				
	W		16		16,000		
	W		Súčet		16,000		
107	M	6054200003000	Rezivo stavebné - pomocný trám 100/50	m3	0,086	324,00	27,86
	W		16*(0,1*0,05)		0,080		
	W		Súčet		0,080		
	W		0,08*1,08 'Prepočítané koeficientom množstva		0,086		
108	K	762795000	Spojovacie prostriedky pre priestorové viazané konštrukcie - klince, svorky, fixačné dosky	m3	0,086	150,00	12,90
109	K	762341004	Montáž debnenia jednoduchých striech, na krokvy a kontralaty z dosiek na zraz	m2	152,000	5,50	836,00
	W		" skladba T2 vč07. plné debnenie na jestv krokvy				
	W		krytina		152,000		
	W	debnenie	Súčet		152,000		
110	M	605110006400R	Dosky a fošne akosť 1 hr. 20 mm	m3	3,254	276,00	898,10
	W		debnenie*0,02		3,040		
	W		Medzisúčet		3,040		
	W		2,672*0,08" 8% stratné rezné materiál		0,214		
	W		Súčet		3,254		
111	K	762341201	Montáž latovania jednoduchých striech pre sklon do 60°	m	691,600	0,75	518,70
	W		" orientačne, nie je výpis drevených prvkov				
	W		" preto orientačný prepočet na m2 plochy strechy				
	W		" latovanie pod krytinu škrídloplech-vid skladba strechy T2 vč07				
	W		(krytina*3,5*1,3)" latovanie		691,600		
	W		Súčet		691,600		
112	K	762341252	Montáž kontralát pre sklon od 22° do 35°	m	338,400	0,90	304,56
	W		" orientačne, nie je výpis drevených prvkov				
	W		" preto orientačný prepočet na m2 plochy strechy				
	W		" kontralatovanie pod krytinu				
	W		(krytina*1,5*1,3)" kontralatovanie		296,400		
	W		" pomocný hranol pre ukotvenie žlabov-vid pozn k ozn Ž1+Ž2 - kotvenie drevený hranol 50mm				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		(21+21)" ako je dĺžka nových žlabov		42,000		
	W		Súčet		338,400		
113	M	6051200028000	Hranoly z mäkkého reziva -laty, kontralaty	m3	2,034	276,00	561,38
	W		" orientačne, nie je výpis drevených prvkov				
	W		" preto orientačný prepočet na m2 plochy strechy				
	W		" latovanie a kontralatovanie pod krytinu škridloplech				
	W		(krytina*3,5*1,3)*(0,05*0,03)" latovanie		1,037		
	W		(krytina*1,5*1,3)*(0,05*0,05)" kontralatovanie		0,741		
	W		" pomocný hranol pre ukotvenie žlabov-vid pozn k ozn Ž1+Ž2 - kotvenie drevený hranol 50mm				
	W		(21+21)*(0,05*0,05)" ako je dĺžka nových žlabov		0,105		
	W		Medzisúčet		1,883		
	W		1,883*0,08" cca 8% rezné+startné materiál		0,151		
	W		Súčet		2,034		
114	K	762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a latovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	m3	5,288	50,00	264,40
	W		3,254+2,034" debnenie a laty a kontralaty		5,288		
	W		Súčet		5,288		
115	K	762431303	Obloženie stien z dosiek OSB skrutkovaných na zraz hr. dosky 15 mm	m2	109,409	15,00	1 641,14
	W		" podklad pre zateplenie, skladba S1, plocha obloženia ako plocha zateplenia				
	W		"časť nad terénom, dk rôzna vid rez . hk -0,2				
	W		" pohľad predný SZ, dk -0,51/-0,61				
	W		0,36*(6,96)" priemerná dk-0,56		2,506		
	W		-0,36*1,2" odpočet schodov		-0,432		
	W		" pohľad bočný pravý JZ, dk -0,51/-0,21				
	W		0,16*(15,31)" priemerná dk -0,36		2,450		
	W		-0,36*1,5" odpočet časti rampy		-0,540		
	W		" pohľad bočný ľavý SV, dk -0,31/-0,61				
	W		0,26*(15,31)" priemerná dk -0,46		3,981		
	W		" pohľad zadný JV, dk-0,21/-0,31				
	W		0,26*(6,96)" priemerná dk-0,26		1,810		
	W		Medzisúčet nad terénom soklová časť hk-0,2		9,775		
	W		" dk -0,2 (ako hk sokla z XPS) hk +-0,000				
	W		0,2*(6,96*2+15,31*2)		8,908		
	W		-0,2*(0,8*2)" odpočet časti otvorov		-0,320		
	W		Medzisúčet požiarneho úseku hk+-0,000		8,588		
	W		" zateplenie vyššie od soklovej časti . resp. vyššie od požiarneho pásu medzi XPS a NEO				
	W		" dk +-0,000 (ako hk pož.pásu z MW) hk +2,5				
	W		2,5*(15,31*2)" bočné pohľady		76,550		
	W		2,4*(6,96*2)" predný a zadný pohľad po hk+2,4		33,408		
	W		1,29*(6,96)/2*2" štítové steny hk+3,69		8,978		
	W		" odpočet otvorov				
	W		-(1,15*1,45)*1" ozn 01		-1,668		
	W		-(0,55*0,85)*3" O2		-1,403		
	W		-(1,5*1,5)*8" O3		-18,000		
	W		-(1,15*0,85)*3" O4		-2,933		
	W		-(0,95*2,045)*1"D1		-1,943		
	W		-(0,95*2,045)*1"D2		-1,943		
	W		Medzisúčet fasáda hk +2,4 / +3,69		91,046		
	W	obkladOSB	Súčet		109,409		
116	K	762421303	Obloženie stropov alebo strešných podhládov z dosiek OSB skrutkovaných na zraz hr. dosky 15 mm	m2	23,114	15,00	346,71
	W		" ozn DK, vč 07				
	W		" strešné podhlady čelo a spodok (0,35+0,25)*(15,72)*2		18,864		
	W		" štít rímsa (4,25+4,25)*0,25*2		4,250		
	W	podhladyOSB	Súčet		23,114		
117	K	762495000	Spojovacie prostriedky pre olištovanie škár, obloženie stropov, strešných podhládov a stien - klince, závrtky	m2	132,523	1,50	198,78
	W		obkladOSB+podhladyOSB		132,523		
	W		Súčet		132,523		
118	K	998762102	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	4,260	80,00	340,80
	D	763	Konštrukcie - drevostavby				5 831,93
119	K	763116860	Priečka SDK Rigips hr. 100 mm dvojito opláštená doskami HABITO 12,5 + ACTIV AIR 12,5 mm s tep. izoláciou, CW 50, 3.40.04 HB	m2	3,301	54,40	179,57
	W		" ozn M1				
	W		2,4*(1,31)*1,05		3,301		
	W	habitoM1	Súčet		3,301		
120	K	763126700	Predsadená stena SDK Rigips hr. 50 mm jednoducho opláštená doskami HABITO 12,5 mm s tep. izoláciou, UD, 3.21.00 HB	m2	132,406	24,40	3 230,71
	W		" ozn W, označené časti stien v jednotl miestnostiach, vč05				
	W		2,4*(1,1*2+1,25*2)-(0,8*1,97*2)"mč1,1		8,128		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		0" mč1,2 sú murované steny a KO		0,000		
	W		2,4*(10,54*2-1,55+1,75)-(0,8*1,97*4+1,5*1,5*4)"mč1,3		35,768		
	W		0"mč1,4+1,5		0,000		
	W		2,4*(2,32*2+4,67)-(0,8*1,97+1,5*1,5)"mč1,6		18,518		
	W		0"mč1,7+1,8		0,000		
	W		2,4*(2,78+1,65)-(0,8*1,97+1,5*1,5)"mč1,9		6,806		
	W		2,4*(1,65*3)-(0,8*1,97*2)"mč1,10		8,728		
	W		2,4*(4,67+2,3*2)-(0,8*1,97+1,5*1,5)"mč1,11		18,422		
	W		2,4*(4,67+2,7*2)-(0,8*1,97*2+1,5*1,5)"mč1,12		18,766		
	W		0" mč1,13		0,000		
	W		Medzisúčtet		115,136		
	W		115,136*0,15" cca 15% odksoy, nerovnosti, ostenia a pod...		17,270		
	W	habitoW	Súčtet		132,406		
121	K	763138210	Podhľad SDK Rigips RB 12.5 mm závesný, jednoúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	71,940	20,70	1 489,16
	W		" skladba T1				
	W		1,15+15,33+2,2+2,2+10,49+1,29+8,63+2,48+10,4+12,24+5,53		71,940		
	W		" všetky miestn 1NP okrem sprch				
	W	SDK	Súčtet		71,940		
122	K	763138212	Podhľad SDK Rigips RBI 12.5 mm závesný, jednoúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	8,520	32,77	279,20
	W		" miestn -sprchy-predpoklad RBI				
	W		3,41+5,11		8,520		
	W	SDKimpr	Súčtet		8,520		
123	K	763139621	Demontáž dosiek sadrokartónového podhľadu, jednoduché opláštenie, -0,011311	m2	10,140	1,50	15,21
	W		" vč04 jestv kazet podhľad odstrániť				
	W		8,85+1,29" mč1,7+1,9		10,140		
	W		Súčtet		10,140		
124	K	712290020R	Zhotovenie parozábrany	m2	88,506	2,03	179,67
	W		" skladba T1				
	W		(SDK+SDKimpr)*1,1" MW TI aj nad stenami , resp na celej ploche stropu v podstreší, vid rez		88,506		
	W		Súčtet		88,506		
125	M	283230007300R	Parozábrana	m2	101,782	2,40	244,28
	W		88,506*1,15 "Přepočítané koeficientom množstva		101,782		
126	K	998763301	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v objektoch výšky do 7 m	t	3,059	70,00	214,13
	D	764	Konštrukcie klampiarske				7 155,39
127	K	764311822	Demontáž krytiny hladkej strešnej z tabúl 2000 x 1000 mm, so sklonom do 30st., -0,00732t	m2	125,760	3,00	377,28
	W		" jestv sklba T2, jestv krytinu demontovať, vč04				
	W		(4+4)*15,72		125,760		
	W		Súčtet		125,760		
128	K	764173177R	Strešná krytina škridloplech, sklon strechy do 30°, vrát. vš.potr. doplnkov	m2	152,000	28,00	4 256,00
	W		" nie je špecifikovaný presný druh krytiny, preto orientačne				
	W		" nie je výpis potrebného /doplň.materiálu napr klampiarskych konštrukcii k streche - preto orientačne				
	W		" nová skladba T2, plocha 152m údaj projektant				
	W		152		152,000		
	W	krytina	Súčtet		152,000		
129	K	764173204R	Hrebenáč, k strešnej krytine škridloplech, sklon strechy do 30°	m	15,720	13,34	209,70
	W		15,72		15,720		
	W		Súčtet		15,720		
130	K	764173401R	Ukončovací profil strešnej krytiny, k strešnej krytine škridloplech, sklon strechy do 30°	m	17,000	6,89	117,13
	W		" nie je výpis materiálu, orientačne				
	W		" ozn OP vč07				
	W		(4,25*2)*2		17,000		
	W		Súčtet		17,000		
131	K	764322830R	Demontáž oplechovania na strechách	m	16,000	2,10	33,60
	W		" ozn OP jestv, vč04				
	W		(4+4)*2		16,000		
	W		Súčtet		16,000		
132	K	764345841	Demontáž ostatných prkov kusových, ventilačný nadstavec so sklonom do 30° D do 200 mm, -0,00463t	ks	1,000	0,75	0,75
133	K	765388600R	Montáž ventilačnej hlavice - spätná	ks	1,000	13,05	13,05
134	K	764352810	Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t	m	30,620	2,40	73,49
	W		15,31*2" vč04		30,620		
	W		Súčtet		30,620		
135	K	764352812	Žľaby z hliníkového farebného Al plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 280 mm	m	42,000	21,10	886,20
	W		" vrátane hňok, čiel, rohov, dilatácii, ozn Ž1+Ž2				
	W		" po oboch stranách strechy				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		21+21" údaj projektant		42,000		
	W		Súčet		42,000		
136	K	764454801	Demontáž odpadových rúr kruhových. s priemerom 75 a 100 mm, -0,00226t	m	6,600	2,20	14,52
	W		2*3,3" vč04		6,600		
	W		Súčet		6,600		
137	K	764453842	Demontáž odpadového kolena horného dvojitého 75 mm 100 mm, -0,00210t	ks	2,000	1,31	2,62
138	K	764456855	Demontáž odpadového kolena výtokového kruhového, s priemerom 120,150 a 200 mm, -0,00116t	ks	2,000	1,10	2,20
139	K	764352611	Zvodové rúry z hliníkového farebného Al plechu, kruhové priemer 80 mm	m	6,600	21,72	143,35
	W		2*3,3" vrátane manžiet, kolien, prechod kusov		6,600		
	W		Súčet		6,600		
140	K	764352664	Montáž kruhových kolien z hliníkového farebného Al plechu, kruhové s priemerom 80 - 150 mm	ks	6,000	4,16	24,96
	W		2*(1+1+1)" horné+doľné+výtokové		6,000		
	W		Súčet		6,000		
141	M	553440068100R	Koleno lisované hliník farebný (horné/dolné/výtokové)	ks	6,000	7,20	43,20
142	K	764352865	Montáž kotlíka kónického z hliníkového farebného Al plechu, pre rúry s priemerom do 150 mm	ks	2,000	5,03	10,06
143	M	553440069500	Kotlík lisovaný hliník farebný HKL 28/80, rozmer 280/80 mm zváraný, KJG	ks	2,000	9,85	19,70
144	K	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	m	18,250	1,20	21,90
	W		1*1,15+3*0,55+8*1,5+3*1,15		18,250		
	W		Súčet		18,250		
145	K	764410760	Oplechovanie parapetov z hliníkového farebného Al plechu, vrátane rohov r.š. 400 mm " rš335, vid výpis klamp prvkov 1,15*4+0,55*3+1,5*8" ozn K1+2+3	m	18,250	20,80	379,60
	W		1,15*4+0,55*3+1,5*8" ozn K1+2+3		18,250		
	W		Súčet		18,250		
146	K	764410798	Celoplošné lepenie parapetov z hliníkového farebného Al plechu, vrátane rohov " rš335, vid výpis klamp prvkov 0,335*(1,15*4+0,55*3+1,5*8)" ozn K1+2+3	m2	6,114	43,77	267,61
	W		0,335*(1,15*4+0,55*3+1,5*8)" ozn K1+2+3		6,114		
	W		Súčet		6,114		
147	K	764331520R	Lemovanie z hliníkového farebného Al plechu, striedky poist.ele.skrine, r.š. 250 mm 0,9"ozn KS	m	0,900	16,08	14,47
	W		0,9"ozn KS		0,900		
	W		Súčet		0,900		
148	K	998764101	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,122	2 000,00	244,00
	D	766	Konštrukcie stolárske				11 761,92
149	K	766125100	Montáž drevených podkladových roštov akejkoľvek výšky pod drevené steny "pomocný rošt pod obklad z OSB fasády-skaldba S1, laty 30/50-údaj projektant " á 500mm, horizontálne (2,5m/0,5= 5 ks línií) 5*(6,96*2+15,31*2)" celá plocha fasády vrát sokla	m	222,700	1,60	356,32
	W		5*(6,96*2+15,31*2)" celá plocha fasády vrát sokla		222,700		
	W		Súčet		222,700		
150	M	60542000350R	Rezivo stavebné - drevený rošt - hranoľy 30/50	m3	0,361	360,00	129,96
	W		222,7*(0,03*0,05)		0,334		
	W		Súčet		0,334		
	W		0,334*1,08 'Přepočítané koeficientom množstva		0,361		
151	K	766411821R	Demontáž obloženia dreveného " striedku ele skrine demontovať, ozn KS vč02 0,6*0,3" orientačne	m2	0,180	30,12	5,42
	W		0,6*0,3" orientačne		0,180		
	W		Súčet		0,180		
152	K	766621400	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová) (1,15*2+1,45*2)*1"O1 (0,55*2+0,85*2)*3"O2 (1,5*4)*8"O3 (1,15*2+0,85*2)*3"O4	m	73,600	10,00	736,00
	W		(1,15*2+1,45*2)*1"O1		5,200		
	W		(0,55*2+0,85*2)*3"O2		8,400		
	W		(1,5*4)*8"O3		48,000		
	W		(1,15*2+0,85*2)*3"O4		12,000		
	W		Súčet		73,600		
153	M	2832900061000	Tesniaca fólia CX exteriér, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muřiva, polymér	m	77,280	5,40	417,31
154	M	2832900062000	Tesniaca fólia CX interié, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muřiva, polymér	m	77,280	5,40	417,31
155	M	6114100093000	Plastové okno 1krídlové OS, 1150/1450 mm, izolačné trojsklo, 5 komorový systém, farba biela, O1	ks	1,000	185,28	185,28
156	M	6114100062000	Plastové okno 1krídlové OS, 550/850, izolačné trojsklo, 5 komorový systém, farba biela, O2	ks	3,000	84,00	252,00
157	M	6114100082000	Plastové okno 2krídlové OS, 1500/1500, izolačné trojsklo, 5 komorový systém, farba biela, O3	ks	8,000	268,96	2 151,68
158	M	6114100065000	Plastové okno 1krídlové OS, 1150/850, izolačné trojsklo, 5 komorový systém, farba biela, O4	ks	3,000	122,69	368,07

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
159	K	766641161	Montáž overi plastových, vchodových, 1 m odvozu dverí (0,95*2+2,045*2)*2" ozn D1+2	m	11,980	10,00	119,80
	W		Súčet		11,980		
	W				11,980		
160	M	61173000011R	Dvere plastové vchodové, vrát. plast. rámu (zárubne) 5 komorový systém, izolačné 3sklo, 950/2045, s izol. sklom/plné, farba biela, D1+D2	ks	2,000	728,76	1 457,52
161	K	766662112	Montáž dverového krídla otočného jednokridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania " výpis dverí, vnúť, do obložk.zárubní (zvlášť pol)	ks	15,000	15,00	225,00
	W		5+3" ozn D3-4, š800		8,000		
	W		5+2" ozn D5-6, š600		7,000		
	W		Súčet		15,000		
162	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, 2x rozeta BB, FAB, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený, SAPELI	ks	15,000	19,20	288,00
163	M	611610000400	Dvere vnútorné jednokridlové, šírka 600-900 mm, výplň papierová voština, povrch fólia M10, plné,	ks	15,000	94,80	1 422,00
164	K	766702111	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokridlové " výpis dverí, vnúť, do obložk.zárubní (zvlášť pol)	ks	15,000	40,00	600,00
	W		5+3" ozn D3-4, š800		8,000		
	W		5+2" ozn D5-6, š600		7,000		
	W		Súčet		15,000		
165	M	611810000800R	Zárubňa vnútorná obložková šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch fólia, pre stenu hrúbky 180-250 mm, pre jednokridlové dvere, SAPELI	ks	15,000	127,49	1 912,35
166	K	766694141	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	3,000	5,86	17,58
	W		3"ozn O2		3,000		
	W		Súčet		3,000		
167	K	766694142	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	12,000	7,73	92,76
	W		1+8+3"O1+3+4		12,000		
	W		Súčet		12,000		
168	M	6115600002000	Parapetná doska plastová, komórková vnútorná, biela, vrát. koncoviek	m	18,250	12,00	219,00
	W		1,15*1+0,55*3+1,5*8+1,15*3		18,250		
	W		Súčet		18,250		
169	K	7666949800	Demontáž parapetnej dosky šírky do 300 mm	m	18,250	2,50	45,63
	W		1*1,15+3*0,55+8*1,5+3*1,15		18,250		
	W		Súčet		18,250		
170	K	766811002	Montáž kuchynskej linky drevenej, korpus spodnej skrinky, na nožičkách, šírky nad 400 do 800 mm	ks	1,000	25,00	25,00
171	K	766811003	Montáž kuchynskej linky drevenej, korpus spodnej skrinky, na nožičkách, šírky nad 800 mm	ks	1,000	20,00	20,00
172	K	766811004	Montáž kuchynskej linky drevenej, pripevnenie soklíkovej lišty	ks	2,000	4,00	8,00
173	K	766811024	Montáž kuchynskej linky drevenej, úchyty na dvierka alebo zásuvky príborníka	ks	4,000	3,00	12,00
174	K	766811026	Montáž kuchynskej linky drevenej, dvierka spodnej skrinky vrátane pántov, plné	ks	2,000	20,00	40,00
175	K	766811032	Montáž kuchynskej linky drevenej, pracovnej dosky vrátane zadnej zaklapavacej lišty nad 1000 do 2000 mm	ks	1,000	50,00	50,00
176	K	766811037	Montáž kuchynskej linky drevenej, osadenie drezu, so zasilikónovaním a upevnením	ks	1,000	30,00	30,00
177	K	766811042	Montáž kuchynskej linky drevenej, osadenie chrbtovej dosky bez výrezov nad 1000 do 2000 mm	ks	1,000	30,00	30,00
178	K	766811046	Montáž kuchynskej linky drevenej, vyrezanie otvoru do chrbtovej dosky	ks	1,000	4,00	4,00
179	K	766811801	Demontáž kuchynskej linky drevenej, spodnej skrinky -0,0130t	ks	3,000	10,00	30,00
180	K	766811802	Demontáž kuchynskej linky drevenej, hornej skrinky -0,01000t	ks	1,000	10,00	10,00
181	K	766811803	Demontáž kuchynskej linky drevenej, pracovnej dosky -0,02100t	ks	1,000	10,00	10,00
182	K	998766101	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	t	2,838	26,05	73,93
D	767		Konštrukcie doplnkové kovové				5 877,14
183	K	767163100	Montáž zábradlia nerezové na terasy a balkóny, výplň rebrovanie, kotvenie do podlahy	m	5,200	50,00	260,00
	W		" nové zábradlie na novú rampu, vid výpis mat. , ozn NZ				
	W		3,75+1,45" orientačne vid pozn k nákresu-projekt nenahrádza výrobnú a dielenskú dokumentáciu stavby		5,200		
	W		Súčet		5,200		
184	M	553520001300R	Zábradlie nerezové , vertikálna výplň nerez, madlo kruhové, výška do 1000 mm, kotvenie do podlahy	m	5,200	231,00	1 201,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
185	K	767331801R	Demontáž akejkoľvek striedajúcej zo steny nad vchodové dvere z komorového polykarbonátu resp. akrylátu , vrát. kov. k-cie	ks	1,000	41.02	41.02
186	K	767397102	Montáž strešných sendvičových panelov s viditeľným spojom na OK, hrúbky nad 80 do 120 mm	m2	152,000	5.10	775.20
	W		" skladbaT2, PIR strešné panely				
	W		krytina		152,000		
	W		Súčet		152,000		
187	M	553260000400R	Panel sendvičový strešný hr100mm PIR, vrát. spoj mat. a lemovania	m2	152,000	15.00	2 280.00
188	K	767590120R	Montáž podlahových konštrukcií - čistiacich roštov	ks	1,000	20.00	20.00
	W		1"ozn ČR		1,000		
	W		Súčet		1,000		
189	M	55365287R	Čistiaci rošt oceľový 900/270	ks	1,000	60.00	60.00
190	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	126,000	4.00	504.00
	W		" zavretie strešnej konštrukcie, orientačný odhad ! nie je výkaz materiálu				
	W		" pásová ocel PL 4*40, orient hmotnosť : 1,26 kg/bm				
	W		5,5*(8+2)*1,26" ako hh drev debn		69,300		
	W		1,5*2*15*1,26" zvislé zavretie		56,700		
	W		Súčet orientačný ODHAD		126,000		
191	M	354410058911R	Oceľ pásová perforovaná Pl 4*40	kg	136,080	4.20	571.54
	W		126*1,08 *Přepočítané koeficientom množstva		136,080		
192	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	4,259	38.55	164.18
	D	771	Podlahy z dlaždíc				4 104.41
193	K	771415016	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 150 x 300 mm	m	64,554	5.40	348.59
	W		" soklik,tam kdenie je keram obklad, výška soklíka nie je určená				
	W		{1,1*2+1,25*2-0,8*2}"mč1,1		3,100		
	W		{0}"mč1,2, je keram obklad všade		0,000		
	W		{0}"mč1,3, detto		0,000		
	W		{0}"mč1,04 detto		0,000		
	W		{0}"mč1,05 detto		0,000		
	W		{4,62*2+2,32*2-0,6}"mč1,6		13,280		
	W		{1,55*2+0,83*2-0,6*2-0,8}"mč1,7		2,760		
	W		{0}"mč1,8, je keram obklad		0,000		
	W		{3,55*2+2,78*2-0,8*2}"mč1,9		11,060		
	W		{1,65*2+1,65*2-0,8*2}"mč1,10		5,000		
	W		{4,67*2+2,3*2-0,8}"mč1,11		13,140		
	W		{4,67*2+2,7*2-0,8*2}"mč1,12		13,140		
	W		{0}"mč1,13, je keram obklad		0,000		
	W		Medzisúčet		61,480		
	W		61,48*0,05" ostenia otvorov, odskoky a pod		3,074		
	W	sokel	Súčet		64,554		
194	K	771575109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	81,460	20.00	1 629.20
	W		" 1NP, skladba L1 - v celom 1NP bude nová keram dlažba				
	W		1,15+3,41+15,33+2,2+2,2+10,49+1,29+5,11+9,63+2,48+10,4+12,24+5,53		81,460		
	W	keramdlažba	Súčet		81,460		
195	M	59774000120001	Dlaždice keramické protišmykové 8mm	m2	92,311	19.20	1 772.37
	W		keramdlažba" skladba L1		81,460		
	W		sokel*0,1"		6,455		
	W		Súčet		87,915		
	W		87,915*1,05 *Přepočítané koeficientom množstva		92,311		
196	K	998771101	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	t	1,417	250.00	354.25
	D	776	Podlahy povlakové				223.85
197	K	776401800	Demontáž soklíkov alebo lišt	m	77,460	0.95	73.59
	W		" jestv PVC odstrániť, vč02				
	W		1,25*2+1,1*2-0,8*2		3,100		
	W		10,54*2+1,75*2+0,2*2-0,8*4-0,6*2		20,580		
	W		2,32*2+4,72*2-0,8-0,6		12,680		
	W		1,55*2+0,83*2-0,6*2		3,560		
	W		3,55*2+2,83*2-0,8*2		11,160		
	W		4,72*2+2,3*2-0,8		13,240		
	W		4,67*2+2,7*2-0,8*2		13,140		
	W		Súčet		77,460		
198	K	776511820	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených s podložkou, -0,00100t	m2	62,610	2.40	150.26
	W		" jestv PVC odstrániť, vč02				
	W		1,38+16,64+10,95+1,29+8,85+10,83+12,67		62,610		
	W		Súčet		62,610		
	D	781	Obklady				3 937.65



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
199	K	781445018	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 200x200 mm	m2	113,423	20,00	2 268,46
	W		" dla nákres obkladov-detail z PD. výška 1,8m-2,4m				
	W		1,8*(0,8*2+0,9*2+1,42*2+1,31*2)-		11,921		
	W		(1,8*0,7*3+0,55*0,45*1)"mč1,04				
	W		1,8*(0,8*2+0,9*2+1,42*2+1,31*2)-		11,921		
	W		(1,8*0,7*3+0,55*0,45*1)"mč1,05				
	W		2,4*(2,75*2+2,62*2+0,9*2+1,05*2)-		30,529		
	W		(1,97*0,6+0,6*2,04*2+1,15*0,85)"mč1,8				
	W		1,5*(0,5+1,65+0,5)" za linkou mč1,10		3,975		
	W		2,4*(2,15*2+1,8*2+1,17*2)-(1,8*1,97+1,15*1,45)"mč1,2		19,363		
	W		1,8*(2,8*2+2,1*2+0,9*2+1,2*2)-		20,920		
	W		(0,8*1,8+1,8*0,6*2+1,15*0,4+0,55*0,4)"mč1,13				
	W		Medzisúččet		98,629		
	W		98,629*0,15" cca 15% odskoky, rohy, ostenia a nadpražia				
	W		otvorov, prípadne parapety, výklenky, poličky a pod...vid foto		14,794		
	W		jestv stav-predpoklad nový				
	W	keramobklad	Súččet		113,423		
200	M	5976400004000	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké	m2	115,691	12,00	1 388,29
	W		113,423*1,02" Přečítané koeficientom množstva		115,691		
201	K	998781101	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	t	2,809	100,00	280,90
	D	783	<b>Nátery</b>				354,67
202	K	783226100	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	1,000	5,00	5,00
	W		" jestv zábradlie pri hl vstupe-obnoviť nátery				
	W		" orientačne				
	W		1		1,000		
	W		Súččet		1,000		
203	K	783222100	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné - 70µm	m2	1,000	7,50	7,50
204	K	783201811	Odstránenie starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií oškraibaním	m2	1,000	11,30	11,30
205	K	783904811	Ostatné práce odmastenie chemickými odhrdzavenie kovových konštrukcií	m2	1,000	15,09	15,09
206	K	783782404	Nátery tesárskych konštrukcií, prevencia proti drevoakaznému hmyzu, drevoakazným hubám a plesniam Lignofix E bezfarebný	m2	631,568	0,50	315,78
	W		" náter drev prvkov protiplesnový				
	W		" nové drev prvky, orientačne, nie je výpis prvkov				
	W		" laty a kontralaty				
	W		(krytina*3,5*1,3)*(0,05*2+2*0,03)" latovanie		110,656		
	W		(krytina*1,5*1,3)*(0,05*4)" kontralatovanie		59,280		
	W		" pomocný hranol pre ukotvenie žlabov-vid pozn k ozn Ž1+Ž2 -				
	W		kotvenie drevený hranol 50mm				
	W		(21+21)*(0,05*4)" ako je dĺžka nových žlabov		8,400		
	W		" plné debnenie obojstranný náter				
	W		debnenie*2		304,000		
	W		" pomocný trám pre zavetrenie				
	W		16*(0,1*2+0,05*2)		4,800		
	W		Medzisúččet nové drev prvky		487,136		
	W		" natrieť aj jestv drev prvky -krokv-orientačne, nie je rozmer !				
	W		(0,2*4)*(4,25+4,25)*16		108,800		
	W		Medzisúččet jestv prvky		108,800		
	W		"pomocný rošt pod obklad z OSB fasády-skaldba S1, laty				
	W		30/50-údaj projektant				
	W		" á 500mm, horizontálne (2,5m/0,5= 5 ks línií)				
	W		5*(6,96*2+15,31*2)*(0,03*2+0,05*2)" celá plocha fasády vrát		35,632		
	W		sokla				
	W		Medzisúččet pomocný rošt na fasáde		35,632		
	W		Súččet orientačne		631,568		
	D	784	<b>Maľby</b>				1 107,76
207	K	784418012	Zakryvanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	81,460	0,73	59,47
	W		"predpoklad realizácie				
	W		1,15+3,41+15,33+2,2+2,2+10,49+1,29+5,11+9,63+2,48+10,4+		81,460		
	W		12,24+5,53				
	W		Súččet		81,460		
208	K	784402801	Odstránenie malieb oškraibaním, výšky do 3,80 m	m2	195,885	0,90	176,30
	W		" predpoklad, že jestv maľby na jestv murovaných stenách sa				
	W		oškraíbú-povrch sa pripraví na vyspravenie a premaľovanie				
	W		opravaomietok		195,885		
	W		Súččet		195,885		
209	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	298,629	0,72	215,01
	W		maľby		298,629		
	W		Súččet		298,629		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
210	K	784452271	Maľby z maliarskych zmesi Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	298.629	2.20	656.98
	W		"STROPY				
	W		SDK" plocha SDK stropov		71.940		
	W		SDKimpri" plocha SDK stropov impregn		8.520		
	W		" STENY				
	W		habitoW" plocha predsadených SDK stien habito, ozn W		132.406		
	W		habitoM1" plocha priečok SDK stien habito, ozn M1		3.301		
	W		opravaomietok" plocha opravovaných omietok jestv murovaných stien (aj pod obkladom)		195.885		
	W		-keramobklad " odpočet kde bude keram.obklad-nemajúje sa		-113.423		
	W	malby	Súčet		298.629		
	D	OST	Ostatné				682.00
211	K	001-R1	D+M plechové dvierka so zámkom v kovovom ráme (jestv.ele skrina, ozn KS	ks	1,000	70.00	70.00
212	K	001-R2	D+M prístrešok nad hlavný vstup (orientačne, PD nešpecifikuje)	ks	1,000	612.00	612.00
	D	M	Práce a dodávky M				200,00
	D	21-M	Elektromontáže				200.00
213	K	21-M-R1	Demontáž+spätná montáž svetidiel, kamery	kompl	4.000	50.00	200.00
	W		1" kameru zdemontovať a opatrne osadiť späť		1,000		
	W		3" svetidlá zdemontovať a opatrne osadiť späť		3,000		
	W		Súčet		4,000		

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Komplexná obnovu administratívno-prevádzkovej budovy školiaceho strediska ZVJS  
SANTOVKA  
Objekt:

## 2 - Vykurovanie

JKSO:	KS:
Miesto:	Dátum: 18.12.2019
Objednávateľ:	IČO:
UVTOS Železovce	IČ DPH:
Zhotoviteľ:	IČO: 43962122
KAMA Hydroizol,s.r.o. ,Gbeľany	IČ DPH: SK2022526484
Projektant:	IČO:
ARCHIKO s.r.o.	IČ DPH:
Spracovateľ:	IČO: 50511513
COHEERIES, s.r.o., www.coheeries.sk, A. Vachová	IČ DPH:
Poznámka:	

<b>Cena bez DPH</b>				<b>28 235,00</b>
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	28 235,00	20,00%	5 647,00	
<b>Cena s DPH</b>	<b>v EUR</b>			<b>33 882,00</b>

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# ROZPOČET

Stavba: komplexná obrbova administratívno-prevádzkovej budovy školačerno strediska ZVJS  
SANTOVKA

Objekt:  
2 - Vykurovanie

Miesto: Dátum: 18.12.2019  
Objednávateľ: UVTOS Želiezovce Projektant: ARCHIKO s.r.o.  
COHEERIES,  
s.r.o.,  
www.coheeries.sk,  
A. Vachová  
Zhotoviteľ: KAMA Hydroizol,s.r.o. ,Gbelany Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							<b>28 235,00</b>
D	PSV		Práce a dodávky PSV				25 853,84
D	724		Zdravotechnika - strojné vybavenie				0,00
D	730-DEM		Ústredné vykurovanie - DEMONTÁŽE				1 332,86
1	K	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies 3,64*17,36	m2	21,000	7,00	147,00
	W				21,000		
	W		Súčet		21,000		
2	K	732320812	Demontáž nádrže tlakovej, odpojenie Ex.N.	ks	1,000	30,00	30,00
3	K	733110806	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových do DN 32, -0,00320t	m	90,000	4,50	405,00
	W		2*(22+23)		90,000		
	W		Súčet		90,000		
4	K	734200821	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 1/2 - 0,00045t	ks	12,000	7,00	84,00
5	K	734200830	Demontáž pripojovacieho skrutkovania VT	ks	12,000	12,00	144,00
6	K	734200829	Demontáž hlavice ručného ovládania	ks	12,000	7,00	84,00
7	K	735291800	Demontáž, odrezanie konzol, alebo držiakov vykurovacieho telesa, do odpadu	ks	12,000	10,00	120,00
8	K	735151821	Demontáž radiátora panelového dvojradového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,02493t	ks	4,000	30,00	120,00
	W		4 "4ks, plocha cca 3,64		4,000		
	W		Súčet		4,000		
9	K	735121810	Demontáž radiátorov oceľových článkových, -0,01057t	m2	17,360	8,65	150,16
	W		4*15*0,248 "4 telesá á 15 čl.; plocha 0,248m2/1 čl.		14,880		
	W		2*5*0,248 "2 telesá á 5 čl.; plocha 0,248m2/1 čl.		2,480		
	W		Súčet		17,360		
10	K	735890801	Vnútrostaveniskové premiestnenie vyburaných hmôt vykurovacích telies do 6m	t	0,577	84,40	48,70
D	713		Izolácie tepelné				307,47
11	K	713482111	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	80,000	2,35	188,00
12	M	283310001100	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 18x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	25,000	0,45	11,25
13	M	283310001300	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	20,000	0,55	11,00
14	M	283310001500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	5,000	0,69	3,45
15	M	283310001600	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	30,000	0,75	22,50
16	K	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	18,000	2,50	45,00
17	M	283310004600	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 18x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	1,000	1,10	1,10
18	M	283310004700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	1,000	1,17	1,17
19	M	283310004800	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	1,000	1,25	1,25
20	M	283310004900	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	15,000	1,50	22,50
21	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,005	50,00	0,25
D	732		Ústredné kúrenie, strojovne				3 647,00
22	K	732199100	Montáž orientačného štítku	súb.	12,000	5,00	60,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	M	12435831001	Označovací štítok veľký - 105x37mm DEU, REHAU	ks	12,000	7,00	84,00
24	K	732331009	Montáž expanznej nádoby tlak 3 bary s membránou 25 l	ks	1,000	55,00	55,00
25	M	8280300	Expanzná nádoba Reflex C 25, šedá s vakom, diskový tvar, 3 bar, vrátane držiaka na stenu	ks	1,000	55,00	55,00
26	K	732331090	Montáž poistný ventil so zaistením k expanzomatom závitový	ks	1,000	20,00	20,00
27	M	7613000	Guľový kohút so zaistením MK 3/4" pre expanznú nádobu Reflex N+NG, C, F, S, S/V, V, REFLEX	ks	1,000	12,00	12,00
28	K	732331921	Montáž automatické doplňovanie a kontrola tlaku vody fillcontrol typ PC, do 10 bar/60st.C	súb.	1,000	150,00	150,00
29	M	9566931	Oddelovač Fullcombi Viessmann BA 6628	ks	1,000	450,00	450,00
30	K	732219220	Montáž zásobníkového ohrievača vody pre ohrev pitnej vody v spojení s tepel. čerpadlami objem 500 l	ks	1,000	800,00	800,00
31	M	Z016797	Ohrievač zásobníkový VitoCell 100-V, typ CVWA na ohrev pitnej vody v spojení s tepelným čerpadlom, objem 500 l, VISSMANN	ks	1,000	1 315,00	1 315,00
32	M	7438702	VISSMANN Ponorný snímač teploty bez ochr. púzdra, NTC10kOhm, -30...125°C, 100 mm	ks	1,000	120,00	120,00
33	K	732350999	Montáž akumuláčného zásobníka vykurovacej vody v spojení s tepel. čerpadlami, objem do 46 l	ks	1,000	300,00	300,00
34	M	Z015310	Zásobník akumuláčny vykurovacej vody VitoCell 100-E, typ SVPA/SVPB v spojení s tepelnými čerpadlami, objem 46 l, VISSMANN	ks	1,000	161,00	161,00
35	K	998732101	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	t	0,319	203,76	65,00
D	732-TC		Ústredné kúrenie, strojovne-tepelné čerpadlá				8 885,22
36	K	732460010	Montáž tepelného čerpadla SPLIT 4-16 kW (vzduch-voda)	ks	1,000	1 005,42	1 005,42
	W		1 "montáž vnútornej a vonkajšej jednotky TČ		1,000		
	W		Súčet		1,000		
37	M	Z015216	VISSMANN Tepelné čerpadlo vzduch/voda VITOCAL 200-S AWB-E 201.D10 č. Z015216	ks	1,000	6 014,00	6 014,00
	W		1 "vonkajšia a vnútorná jednotka, bez elektrokábeláže		1,000		
	W		Súčet		1,000		
38	M	Z008341	regulácia Vitotrol 200 A	ks	1,000	147,00	147,00
39	M	ZK04097	VISSMANN elektr.vynrevny pas pre vanu kondenzátu	ks	1,000	115,00	115,00
40	M	7426463	VISSMANN Priložný snímač teploty, NTC10k, -30...125 °C	ks	1,000	225,00	225,00
41	M	HZSic	VISSMANN Dopravná režia dodávateľa zariadenia (2*155km)	km	310,000	0,98	303,80
42	M	7547859	VISSMANN uvedenie do prevádzky- tepelné čerpadlo Vitocal 200 S, o.č. 7547859	ks	1,000	127,00	127,00
43	M	7001506	VISSMANN obhliadka pred uvedením do prevádzky: o.č. 7001506	ks	1,000	37,00	37,00
44	K	769060540	Montáž dvojice medeného potrubia predizolovaného 10-16 (3/8"x5/8")	m	12,500	12,00	150,00
45	M	ZK02945	VISSMANN Inštaláčna sada zaizolované medené potrubie d10/16 12,5m+konzoly+izolácia	ks	1,000	574,00	574,00
46	M	7547862	VISSMANN dopojenie chladiaceho okruhu	súb.	1,000	127,00	127,00
47	K	998732101.	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	t	0,201	298,50	60,00
D	733		Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie				1 553,10
48	K	733151116	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných lisovaním D 18/1,0 mm	m	26,000	7,10	184,60
	W		1+25		26,000		
	W		Súčet		26,000		
49	K	733151119	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných lisovaním D 22/1,0 mm	m	21,000	9,10	191,10
	W		1+20		21,000		
	W		Súčet		21,000		
50	K	733151122	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných lisovaním D 28/1,5 mm	m	6,000	19,40	116,40
	W		1+5		6,000		
	W		Súčet		6,000		
51	K	733151125	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných lisovaním D 35/1,5 mm	m	45,000	19,66	884,70
	W		15+30		45,000		
	W		Súčet		45,000		
52	K	733191201	Tlaková skúška medeného potrubia do D 35 mm	m	98,000	1,35	132,30
	W		(1+25)+(1+20)+(1+5)+(15+30) "Cu rozvody d18, d22, d28, d35		98,000		
	W		radiátorové rozvody sú vedené pod podlahovou izoláciou				
	W		drážku do jestv. podkladného betónu rieši stavba; ako aj				
	W		vyspravenie drážky;				
	W		Súčet		98,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
53	M	231710001100	Pena polyuretanová, 750 ml, SOUDAL	ks	2,000	7,00	14,00
54	K	998733101	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	l	0,116	258,62	30,00
D	734		Ústredné kúrenie, armatúry.				1 500,70
55	K	734213250	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2	ks	4,000	15,05	60,20
56	M	551270004100	Odvzdušňovač plavákový Flexvent R 1/2" biely. bez spätnej klapky. FLAMCO	ks	4,000	12,00	48,00
57	K	734209116	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	8,000	15,00	120,00
58	M	551110015300	Gulový uzáver pre vodu Perfecta. 5/4" MF. páčka. niklovaná mosadz. IVAR	ks	8,000	22,00	176,00
59	K	734291350	Montáž filtra závitového G 1 1/4	ks	1,000	37,00	37,00
60	M	551270016300	Odkalovač SpiroTrap MBL na odstránenie magnetických/nemagnetických nečistôt od 5 µm. 1 1/4", prietok 3,6 m3/h. VIESSMANN	ks	1,000	480,00	480,00
61	M	551270017000	Izolácia tepelná pre odkalovač SpiroTrap MBL pre 1 1/4" vnútorný závit. VIESSMANN	ks	1,000	120,00	120,00
62	K	734421120	Montáž tlakomeru a montáž príslušenstva	ks	1,000	29,00	29,00
63	M	38841150600	Tlakomer D160 kruhový typ 03313. presnosť 1.6%. 0-600 kPa	ks	1,000	52,00	52,00
64	M	551240012200	Kohút tlakomerový obyčajný M 20x1,5 mm	ks	1,000	22,00	22,00
65	M	551290000300	Kondenzačná slučka stočená PN 250. k privareniu M20x1,5mm	ks	1,000	17,00	17,00
66	K	734221413m	Montáž skrutkovania radiátorového závit. jednoduché/regulačné - priame/rohové G 1/2	ks	10,000	18,00	180,00
67	M	1372341	HERZ Ventil do späťochy RL-1 DN 15. priamy. s možnosťou uzavretia. pripojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	5,000	17,00	85,00
68	M	1392301	HERZ Ventil do späťochy RL-5 DN 15. priamy. s prednastavením. s možnosťou napúšťania. vypúšťania a uzavretia. pripojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	5,000	10,50	52,50
69	K	998734101	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	l	0,025	880,00	22,00
D	735		Ústredné kúrenie, vykurov. telesá				921,55
70	K	735162130	Montáž vykurovacieho telesa rúrkovo výšky 1820 mm	ks	2,000	70,00	140,00
71	M	484520000800	Teleso vykurovacie rebrikové oceľové KORALUX LINEAR CLASSIC KLC. l.vxhí 600x1220x30 mm. pripojenie 4xG 1/2" vnútorné. KORADO	ks	2,000	65,00	130,00
72	K	735162150	Montáž vykurovacieho telesa rúrkovo výšky 1820 mm	ks	3,000	70,00	210,00
73	M	484520001000	Teleso vykurovacie rebrikové oceľové KORALUX LINEAR CLASSIC KLC. l.vxhí 600x1820x30 mm. pripojenie 4xG 1/2" vnútorné. KORADO	ks	1,000	85,00	85,00
74	M	484520001500	Teleso vykurovacie rebrikové oceľové KORALUX LINEAR CLASSIC KLC. l.vxhí 750x1820x30 mm. pripojenie 4xG 1/2" vnútorné. KORADO	ks	2,000	97,00	194,00
75	M	4845260010	Vykurovacie telesá - montážna sada; zátky, záslepky, konzoly, držiaky - rúrkové VT	sada	5,000	7,00	35,00
76	K	735158100	Vykurovacie telesá rúrkové. tlaková skúška telesa vodou	ks	5,000	20,11	100,55
77	K	998735101	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	t	0,068	397,05	27,00
D	735-TPV		Ústredné kúrenie, teplovodné podlahové vykurovanie				4 910,64
78	K	735311320.	Podlahové kúrenie REHAU SPEED PLUS RENOVA na suchý zips potrubie RAUTHERM SPEED 10,1x1,1 mm, rozteč 100 mm -150mm	m2	85,000	15,10	1 283,50
vv			85 "uloženie dierovanej rohože a pokladanie rúr suchým zipsom		85,000		
vv			pozn. tepelnú izoláciu a betonáž s plastifikátorom rieši stavba!				
vv			vrstva zloženia novej podlahy s integrovaným podlahovým vykurovaním je ultra tenká!				
vv			Súčet		85,000		
79	M	283330000101	Pokladacia rohož samolepiaca, REHAU RAUTHERM SPEED plus renova, rozmer 883x1175 mm. hr. 2mm	m2	85,000	2,50	212,50
80	M	286130004401	Rúra prefabrikovaná RAUTHERM SPEED K so suchým zipsom D 14x1,5. 240 m kotúč, určená na rýchlu inštaláciu podlahového vykurovania na dosku RAUTHERM SPEED, materiál: PE-Xa, REHAU	m	610,000	1,98	1 207,80
81	M	286220053400	Okrajová izolačná páska 80 mm z extrudovanej PE peny, REHAU	m	180,000	1,70	306,00
82	M	286220053401	Fixačná páska, REHAU SPEED	ks	1,000	35,11	35,11

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
83	K	735311620	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 12 cestný	ks	1,000	150,29	150,29
84	M	484650036400	Rozdeľovač s prietokomermi z ušľachtilej ocele HKVD SX-AG, šxvxhí 696x341x89 mm, 12 vykurovacích okruhov, ušľachtilá oceľ, REHAU	ks	1,000	392,00	392,00
85	K	735312000	Montáž uzáverov RZ závitových G 1	pár	1,000	25,10	25,10
86	M	551240011900	Set guľových kohútov pre HKVD SX-AG. HLV SX 1" (2 ks priame) na pripojenie k rozdeľovaču, REHAU	pár	1,000	39,00	39,00
87	M	197730058000	Pripojovací skrútkový spoj so svorným krúžkom d 10,1- G 3/4" na pripojenie rúrok RAUTHERM S na rozdeľovač vykurovacieho vedenia, materiál: mosadz,	ks	24,000	6,50	156,00
88	K	735311820	Montáž skrinky rozdeľovača na omietku 10-13 okruhov	ks	1,000	150,58	150,58
89	M	484650043900	Skrinka rozdeľovača pre montáž na omietku AP 1005, šxvxhí 1005x730x130 mm, 11-14 okruhov, ocelový plech, biely, REHAU	ks	1,000	596,00	596,00
90	K	735000914	Vyregulovanie okruhov TPV v rozdeľovači	ks	12,000	25,80	309,60
91	K	998735101	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	t	0,283	166,64	47,16
D		767	Konštrukcie doplnkové kovové				177,60
92	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	10,000	15,10	151,00
93	M	311720000800	Tyč závitová M 10x1000 mm, oceľ pozinkovaná	ks	10,000	1,00	10,00
94	M	286710014500	Objímka stredová DN 32	ks	5,000	0,50	2,50
95	M	286710014600	Objímka stredová DN 40	ks	5,000	0,80	4,00
96	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,026	388,46	10,10
D		769	Montáž vzduchotechnických zariadení				2 617,70
97	K	769052001	Montáž rekuperačnej jednotky do obvodovej steny prietok do 50 m3/h; vrátane zariadenia otvoru	ks	4,000	100,00	400,00
98	M	429-11634	Decentrálna vetracia jednotka VORTICE VORT HRW 20 MONO, výkon 40m3/h	ks	4,000	550,00	2 200,00
99	K	998769201	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	19,664	0,90	17,70
D	M		Práce a dodávky M				301,16
D	95-M		Revízie				301,16
100	K	950203001	Skúška tesnosti tlakových nádob stabilných o obsahu do 0, 2 m3	ks	1,000	150,58	150,58
101	K	950204001	Tlaková skúška tlakových nádob stabilných o obsahu do 0, 2 m3	ks	1,000	150,58	150,58
D	HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby				2 080,00
102	K	HZS000212	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obťažné, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	6,000	20,00	120,00
103	K	HZS-016	Dokumentácia skutočného stavu po montážnych prácach	súb	1,000	150,00	150,00
104	K	HZS-041	Odborná prehliadka a odb. skúška vykurov. zdroja- vyhradené techn.zariadenie (v znení vyhlášky 508/2009)	súb	1,000	200,00	200,00
105	K	HZS-042	Kompletné vyskúšanie, preplach systému	hod	4,000	20,00	80,00
106	K	HZS-043	Tlaková a tesnostná skúška potrubia vykurovacieho systému	hod	8,000	15,00	120,00
107	K	HZS-044	Vykurovacia skúška	hod	24,000	20,00	480,00
108	K	HZS-051	Montáž a funkčná skúška MaR; ovládacia elektronika	súb	1,000	200,00	200,00
109	K	HZS-053	Napustenie vykurovacieho systému a odvzdušnenie	súb	1,000	100,00	100,00
110	K	HZS-057	Nastavenie parametrov /prietokov/ vykurovacieho média na zdrojii	súb	1,000	130,00	130,00
111	K	HZS-061	Spustenie systému do prevádzky dodávateľskou firmou	súb	1,000	300,00	300,00
112	K	HZS-063	Zaškolenie obsluhy systému	súb	2,000	100,00	200,00

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: **komplexná oprava administratívno-prevádzkovej budovy školačeno strediska ZVJS SANTOVKA**  
Objekt:

## 3 - Zdravotechnika

JKSO: Miesto:		KS: Dátum:	18.12.2019
Objednávateľ: UVTOS Želiezovce		IČO: IČ DPH:	
Zhotoviteľ: KAMA Hydroizol,s.r.o. ,Gbeľany		IČO: IČ DPH:	43962122 SK2022526484
Projektant: ARCHIKO s.r.o.		IČO: IČ DPH:	
Spracovateľ: COHEERIES, s.r.o., www.coheeries.sk, A. Vachová		IČO: IČ DPH:	50511513
Poznámka:			

<b>Cena bez DPH</b>			<b>7 870,80</b>
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	7 870,80	20,00%	1 574,16
<b>Cena s DPH</b>	<b>v EUR</b>		<b>9 444,96</b>

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



# ROZPOČET

Stavba: komplexná obnova administratívno-prevádzkovej budovy školačerno streuiska z vjs  
SANTOVKA

Objekt:  
**3 - Zdravotechnika**

Miesto:		Dátum:	18.12.2019
Objednávateľ:	UVTOS Želiezovce	Projektant:	ARCHIKO s.r.o. COHEERIES, s.r.o., www.coheeries.sk, A. Vachová
Zhotoviteľ:	KAMA Hydroizol,s.r.o. ,Gbeľany	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							<b>7 870,80</b>
D	HSV		Práce a dodávky HSV				260,04
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				50,02
1	K	612403399	Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek maltou, akoukoľvek šírky rýhy	m2	4,490	11,14	50,02
	W		0,2*20		4,000		
	W		0,07*7		0,490		
	W		Súčet		4,490		
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				210,02
2	K	974031142	Výsekávanie rýh v akoukoľvek murive tehlovom na akoukoľvek maltu do hĺbky 70 mm a š. do 70 mm, - 0,00900t	m	7,000	12,86	90,02
	W		7 "drážka pre sólo potrubie v murovanej konštrukcii		7,000		
	W		Súčet		7,000		
3	K	974031155	Výsekávanie rýh v akoukoľvek murive tehlovom na akoukoľvek maltu do hĺbky 100 mm a š. do 200 mm, - 0,03800t	m	20,000	6,00	120,00
	W		20 "drážka pre skupinu potrubí (sv,tv,ci) v murovanej konštrukcii		20,000		
	W		Súčet		20,000		
D	PSV		Práce a dodávky PSV				7 220,76
D	720-DEM		Zdravotechnika - demontážne práce				1 139,10
4	K	7231909010	Uzatvorenie alebo otvorenie pripojovacieho plynovodu pri opravách	ks	1,000	50,00	50,00
5	K	723190907	Oprava plynovodného potrubia odvzdušnenie a napustenie potrubia	m	50,000	1,20	60,00
6	K	723190904	Oprava plynovodného potrubia prerezanie potrubia pri opravách do DN 50	ks	1,000	50,00	50,00
7	K	733191916	Oprava rozvodov potrubí z oceľových rúrok zaslepenie kovaním a zavarením DN 32	ks	1,000	50,00	50,00
8	K	723120804	Demontáž potrubia plyn. zvarovaného z oceľových rúrok závitových do DN 25, -0,00215t	m	25,000	3,50	87,50
9	K	725650805	Demontáž plynového vykurovacieho telesa podokenného, -0,04350t	súb.	2,000	30,00	60,00
	W		2 "vykurovací agregát, s odymením cez obv.konštrukciu		2,000		
	W		Súčet		2,000		
10	K	723230852	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 5/4 -0,0015t	ks	3,000	15,00	45,00
11	K	722130801	Demontáž potrubia vodov. z oceľových rúrok závitových do DN 25, -0,00213t	m	40,000	3,50	140,00
	W		2*20 "odhad viditeľne dostupné pôvodné vodovodné rozvody		40,000		
	W		Súčet		40,000		
12	K	722220862	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 3/4 do G 5/4, -0,00123t	ks	4,000	15,00	60,00
13	K	725530823	Demontáž elektrického zásobníkového ohrievača vody tlakového od 50 l do 200 l, -0,15500t	súb.	1,000	30,00	30,00
14	K	725110815	Demontáž záchoda splachovacieho s nádržou splachovacou, na ďalšie použitie	súb.	4,000	20,00	80,00
15	K	725210984	Odmontovanie rohového ventilu WC, G 1/2	ks	4,000	7,00	28,00
16	K	725122813	Demontáž pisoára, na ďalšie použitie	súb.	1,000	15,00	15,00
17	K	725810811	Demontáž výtokového ventilu nástenných, pisoár - 0,00049t	ks	1,000	7,00	7,00
18	K	725210822	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, na ďalšie použitie	súb.	5,000	17,00	85,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	K	725820810	Demontáž batérie drezovej, umývadlovej nástennej, -0,0026t	súb.	6,000	10,00	60,00
20	K	725840870	Demontáž batérie sprchovej nástennej, -0,00225t	ks	2,000	15,00	30,00
21	K	725860820	Demontáž jednoduchej zápachovej uzávierky pre zar.predmety, umývadlá, drezy, -0,00085t	ks	6,000	7,00	42,00
22	K	725991811	Demontáž konzoly jednoduchej, -0,00500t	ks	2,000	10,00	20,00
23	K	721201002	Oprava potrubia - dočasné ochranné uzátkovanie vývodov	ks	14,000	8,00	112,00
	vv		1+13 "obnažený vývod vody a odp.výustky kanalizácie		14,000		
	vv		Súčet		14,000		
24	K	721290821	Vnútrostav. premiestnenie vybraných hmôt vnútor. kanál. vodorovne do 100 m z budov vysokých do 6 m	t	0,439	62,87	27,60
	D	713	Izolácie tepelné				528,95
25	K	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	60,000	2,10	126,00
26	M	283310002800	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 20x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	24,000	0,99	23,76
27	M	283310003100	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	10,000	1,21	12,10
28	M	283310003200	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 32x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	24,000	1,49	35,76
29	M	283310003400	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 40x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	2,000	1,84	3,68
30	K	713482131	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	64,000	2,10	134,40
31	M	283310006200	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	20,000	2,31	46,20
32	M	283310006300	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	28,000	2,86	80,08
33	M	283310006400	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	16,000	3,41	54,56
34	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,012	1 034,17	12,41
	D	721	Zdravotech. vnútorná kanalizácia				98,40
35	K	721170909	Oprava odpadového potrubia novodurového vsadenie odbočky do potrubia D 110	ks	1,000	12,00	12,00
	vv		1 "pre odbočku od preloženého umývadla a UV		1,000		
	vv		Súčet		1,000		
36	K	721170962	Oprava odpadového potrubia novodurového prepojenie doterajšieho potrubia D 63	ks	1,000	10,00	10,00
	vv		1 "do pôvodného odpadu umývadla v techn.miestnosti		1,000		
	vv		Súčet		1,000		
37	K	721194104	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1, 8	ks	2,000	22,00	44,00
	vv		2 "pre HL21		2,000		
	vv		Súčet		2,000		
38	K	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1, 8	ks	1,000	22,00	22,00
	vv		1 "pre preložené umývadlo		1,000		
	vv		Súčet		1,000		
39	K	721173205	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 50x1, 8	m	4,000	1,50	6,00
	vv		1,5+1+1,5 "preložené umývadlo+odvod odpadu zo Z/500 a UV		4,000		
	vv		Súčet		4,000		
40	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	4,000	1,10	4,40
	D	722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod				1 947,56
41	K	722171132	Potrubie z plastických rúr PeX D20/2,0 lisovaním	m	44,000	2,70	118,80
	vv		24+20 "sv a tv		44,000		
	vv		Súčet		44,000		
42	K	722171133	Potrubie z plastických rúr PeX D26/3,0 lisovaním	m	38,000	3,50	133,00
	vv		10+8+20 "sv, tv, ci		38,000		
	vv		Súčet		38,000		
43	K	722171134	Potrubie z plastických rúr PeX D32/3,0 lisovaním	m	40,000	4,00	160,00
	vv		24+16 "sv a tv		40,000		
	vv		Súčet		40,000		
44	K	722171135	Potrubie z plastických rúr PeX D40/3,5 lisovaním	m	2,000	6,20	12,40
	vv		2 "sv		2,000		
	vv		Súčet		2,000		
45	K	722190902	Uzatvorenie alebo otvorenie vodovodného potrubia pri opravách, vrátane vypustenia a napustenia	ks	1,000	59,00	59,00
46	K	722131904	Oprava vodovodného potrubia závitového medzikus do závitového potrubia s dlhým závitom G 5/4	súb.	1,000	35,00	35,00
47	K	722131934	Oprava vodovodného potrubia závitového prepojenie doterajšieho potrubia DN 32	ks	1,000	35,00	35,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
48	K	722220111	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2	ks	17,000	12,00	204,00
49	M	286220049700	Nástenka RADOPRESS D 16x1/2", PeX-Al-PeX systém, PIPELIFE	ks	17,000	7,15	121,55
50	K	722220121	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2	pár	2,000	12,00	24,00
51	M	286220049200	Nástenka RADOPRESS dvojité U D 16 mm, PeX-Al-PeX systém	ks	2,000	9,35	18,70
52	K	722221430	Montáž pripojovacej sanitárnej flexi hadice G 1/2	ks	16,000	3,00	48,00
	W		2*(5+1) "pre stoj.batérie umývadla a drezu		12,000		
	W		4 "WC kombi		4,000		
	W		Súčet		16,000		
53	M	552270007500	Hadica FLEXI nerezová k batérii (8x12), 8x12 (F3/8"xM10), dl. 400 mm, IVAR	ks	12,000	4,29	51,48
54	M	552270005600	Hadica FLEXI nerezová sanitárna ohybná 1/2" FF, dl. 500 mm, pripojovacia do sanitárnych rozvodov, IVAR	ks	4,000	4,62	18,48
55	K	725819402	Montáž roháčka bez pripojovacej rúrky G 1/2	súb.	16,000	5,00	80,00
	W		4 "WC		4,000		
	W		2*(1+5) "drez, umývadlá; pre stoj.bat.		12,000		
	W		Súčet		16,000		
56	M	551110020800	Ventil rohový s filtrom. 1/2" - 3/8", s maticou, chrómovaná mosadz, IVAR	ks	16,000	5,28	84,48
57	K	722221175	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 3/4	ks	1,000	15,00	15,00
58	M	541000417543	Poistný ventil pre elektrický ohrievač vody TE-2852 DN 20 Slovarm	ks	1,000	19,20	19,20
59	K	722221082	Montáž guľoveno konuta vypustacienu závitového G 1/2	ks	3,000	12,00	36,00
60	M	551110011400	Guľový uzáver vypúšťací s páčkou, 1/2" M, niklovaná mosadz, IVAR	ks	3,000	5,61	16,83
61	K	722221270	Montáž spätného ventilu závitového G 3/4	ks	1,000	12,00	12,00
62	M	551210031200	Ventil spätný priamy VE 3030 3/4", mosadz	ks	1,000	21,23	21,23
63	K	722221280	Montáž spätného ventilu závitového G 5/4	ks	1,000	12,00	12,00
64	M	551110016700	Spätný ventil kontrolovateľný, 5/4" FF, PN 16, mosadz, disk plast IVAR	ks	1,000	16,83	16,83
65	K	722221453	Montáž uzáveru závitového pre vodu G 3/4	ks	1,000	12,00	12,00
66	M	551210032900	Ventil parný šikmý VE 5083 3/4", mosadz	ks	1,000	16,83	16,83
67	K	722221454	Montáž uzáveru závitového pre vodu G 1	ks	1,000	15,00	15,00
68	M	551210033000	Ventil parný šikmý VE 5083 1", mosadz	ks	1,000	27,50	27,50
69	K	722221455	Montáž uzáveru závitového G 5/4	ks	2,000	12,00	24,00
70	M	551110029200	Ventil uzatvarací priamy K 83-T DN 32 5/4"	ks	2,000	29,70	59,40
71	K	722221205	Montáž tlakového redukčného závitového ventilu bez manometru G 5/4	ks	1,000	15,00	15,00
72	M	4206210	KFR-ventil "Aquastron" DN32, Rp 1 1/4" x Rp 1 1/4", bronz	ks	1,000	209,00	209,00
73	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	124,000	0,90	111,60
74	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	124,000	0,70	86,80
75	K	998722101	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,107	163,08	17,45
	D	724	Zdravotechnika - strojné vybavenie				1 382,90
76	K	724159101	Montáž čerpadla vodovodného obehového na pitnú vodu, so spínačom obehu	ks	1,000	50,00	50,00
77	M	4081193	Závitové obehové čerpadlo Wilo Star-Z 20/4-3 (150mm)	ks	1,000	125,40	125,40
78	K	724211112	Montáž tlakových nádob horizontálnych (bez rozdielu objemu) vertikálnych	súb.	1,000	30,00	30,00
79	M	484630011400	Nádoba expanzná pre inštaláciu pitnej vody DD 25 l, VISSMANN	ks	1,000	60,50	60,50
80	M	9572216	VISSMANN Expanzná nádoba Reflex typ Príslušenstvo Konzola s páskou KS 8-25	ks	1,000	27,50	27,50
81	M	9572220	VISSMANN Expanzná nádoba Reflex typ Príslušenstvo Prietlačná armatúra Flowjet 3/4"	ks	1,000	29,70	29,70
82	K	724399100	Montáž kompaktnej úpravne vody - na zmäkčenie vody do systému ohrevu	súb.	1,000	150,00	150,00
83	M	ZK01180	VISSMANN Aquahome 20-N balíková zostava - zmäkčovacia úpravná vody	ks	1,000	748,00	748,00
84	M	7547869	VISSMANN uvedenie do prevádzky Aquahome	ks	1,000	55,00	55,00
85	K	724232000	Montáž teplomera	súb.	1,000	7,00	7,00
86	M	388320004200	Teplomera DTR, rozsah 0-200°C, dĺžka stonky 400 mm	ks	1,000	18,70	18,70
87	K	724232100	Montáž tlakomera	súb.	1,000	10,00	10,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
88	M	388430003000	Termomanometer radiálny d 80 mm, vrátane spätnej klapky 1/4" Fx 1/2" M, 0-6 bar, IVAR	ks	1,000	60.50	60.50
89	K	998724101	Presun hmôt pre strojné vybavenie v objektoch výšky do 6 m	t	0,017	623.53	10.60
D 725			Zdravotechnika - zariad. predmety				1 780.20
90	K	725114912	Spätná montáž záchodovej misy s utiesnením prívodu vody	ks	4,000	25.00	100.00
91	K	725210985	Spätná montáž rohového ventilu G 1/2 s ružicou	ks	4,000	7.00	28.00
92	K	725114925	Záchodová misa, výmena sedadlovej skrutky. - 0,00003t	ks	4,000	6.00	24.00
93	K	725114932	Záchodová misa, flexi sklz D 110	ks	4,000	60.00	240.00
94	K	725291112	Montáž doplnkov zariadení kúpeľni a záchodov, toaletná doska	súb.	4,000	20.00	80.00
95	M	554330000200	Záchodové sedadlo s poklopom OLYMP, s automatickým pozvoľným sklápaním, rozmer 376x436 mm, duroplast s antibakteriálnou úpravou, biela, JIKA	ks	4,000	38.50	154.00
96	K	725120925	Spätná montáž pisoárovej mušle	ks	1,000	35.00	35.00
97	K	725210914	Spätná montáž umývadla, bez výtokových armatúr, na pôvodnú polohu	ks	4,000	17.00	68.00
98	K	725219401	Montáž umývadla na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry, preložené	súb.	1,000	25.00	25.00
99	K	725310929	Oprava drezu, výmena gumového profilu pre oceľový drez v kuchynských zostavách, -0,00010t	ks	1,000	50.00	50.00
	vv		1 "celková montáž nie je nutná, drez je zabudovaný v jestv.linke		1,000		
	vv		počas stavebných prác bude iba dočasne odpojený,				
	vv		Súčet		1,000		
100	K	725210943	Oprava umývadla, drezu, výmena odpadovej rúrky novodurovej, -0,00012t	ks	6,000	12.00	72.00
101	K	725819204	Montáž tlačného ventilu G 1/2	súb.	1,000	15.00	15.00
102	M	8425144928010	Pisoárový ventil tlačný s trúbkou	ks	1,000	66.00	66.00
103	K	725829601	Montáž batérií umývadlových, drezových stojankových pákových	ks	6,000	10.00	60.00
104	M	551450003900	Batéria umývadlová stojanková páková Lyra, bez zátky, rozmer 290x215x270 mm, chróm, JIKA	ks	5,000	49.50	247.50
105	M	551450000600	Batéria drezová stojanková páková Lyra s otočným výtokovým ramienkom, rozmer 247x151 mm, chróm, JIKA	ks	1,000	60.50	60.50
106	K	725849201	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	2,000	25.00	50.00
107	M	551450002900	Batéria sprchová podomietková páková Lyra, priemer 150 mm, bez sprchovej sady, chróm, JIKA	ks	2,000	66.00	132.00
108	M	552260002500	Sprchová sada (ručná sprcha, 5 funkcií, držiak sprchy, sprchová hadica 1,7 m), chróm, JIKA	ks	2,000	44.00	88.00
109	K	725869301	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlová do D 40	ks	5,000	10.00	50.00
110	M	551620005800	Zápachová uzávierka kolenová pre umývadlá a bidety, d 40 mm, G 1 1/4", vodorovný odtok, alpská biela, plast, GEBERIT	ks	4,000	8.25	33.00
111	M	551620005900	Zápachová uzávierka kolenová pre umyvátko, d 40 mm, G 1 1/2" x 1 1/4", priestorovo úsporné pripojenie, vodorovný odtok, alpská biela, plast, GEBERIT (vo	ks	1,000	8,25	8.25
112	K	725869311	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, drezová do D 50 (pre jeden drez)	ks	1,000	15.00	15.00
113	M	551620006800	Zápachová uzávierka pre jednodielne drezy, d 50 mm, G 1 1/2", vodorovný odtok.	ks	1,000	9.35	9.35
114	K	725869381	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, ostatných typov do D 40	ks	2,000	15.00	30.00
	vv		1+1 "prepad poistného ventilu ohrievača a preplach úpravne vody		2,000		
	vv		Súčet		2,000		
115	M	551620027100	Vtokový lievnik HL21, DN 32, (0,17 l/s), s protizápachovým uzáverom, vetranie a klimatizácia, PP	ks	2,000	19.80	39.60
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové				343,65
116	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	30,000	3,70	111.00
117	M	311720000800	Tyč závitová M 10x1000 mm, oceľ pozinkovaná	ks	60,000	0,88	52.80
118	M	311740009700	Konzola montážna č. 12, dĺžky 400 mm	ks	30,000	3,70	111.00
119	M	286710015800	Objímka Corfix 20-23 mm	ks	15,000	1,21	18.15
120	M	286710015900	Objímka Corfix 25-30 mm	ks	15,000	1,21	18.15
121	M	286710016000	Objímka Corfix 31-38 mm	ks	15,000	1,43	21.45
122	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,167	66.47	11.10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	D	M	Práce a dodávky M				300,00
	D	95-M	Revízie				300,00
123	K	950203001	Skúška tesnosti tlakových nádob stabilných o obsahu do 0, 2 m3	ks	1,000	150,00	150,00
124	K	950204001	Tlaková skúška tlakových nádob stabilných o obsahu do 0, 2 m3	ks	1,000	150,00	150,00
	D	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				90,00
125	K	HZS000212	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	6,000	15,00	90,00

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: KOMPLEXNÁ OBNOVA ADMINISTRATÍVNO-PREVAZKOVEJ BUDOVY ŠKOLACENIA STREČSKÁ ZVJS  
SANTOVKA

Objekt:

4 - Bleskozvod

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

UVTOS Želiezovce

Zhotoviteľ:

KAMA Hydroizol, s.r.o., Gbeľany

Projektant:

ARCHIKO s.r.o.

Spracovateľ:

COHEERIES, s.r.o., www.coheeries.sk, A. Vachová

Poznámka:

KS:

Dátum:

18.12.2019

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

43962122

SK2022526484

50511513

Cena bez DPH

2 375,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	2 375,00	20,00%	475,00

Cena s DPH

v EUR

2 850,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# ROZPOČET

Stavba: Komplexná údržbová administratívno-prevádzkovej budovy školiaceho strediska ZVJS

Objekt: SANTOVKA  
4 - Bleskozvod

Miesto: Dátum: 18.12.2019  
Objednávateľ: UVTOS Želiezovce Projektant: ARCHIKO s.r.o.  
COHEERIES  
s.r.o.,  
www.coheeries.sk.  
A. Vachová  
Zhotoviteľ: KAMA Hydroizol,s.r.o. ,Gbeľany Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

2 375,00

D		21-M	Bleskozvod					839,81
1	K	MONTÁŽ	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	50,000	1,50	75,00	
2	M	MATERIÁL	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	47,000	1,50	70,50	
3	K	MONTÁŽ.1	Tyčový uzemňovač zarazený do zeme a pripoj.vedenie do 2 m	ks	8,000	15,10	120,80	
4	M	MATERIÁL.1	HR-Zemna tyč ZT 2M	ks	8,000	15,55	124,40	
5	K	MONTÁŽ.2	Zvodový vodič vrátane podpery AlMgSi D=8 mm	m	45,000	1,50	67,50	
6	M	MATERIÁL.2	Drôt AlMgSi d8.00mm	kg	6,075	5,28	32,08	
7	K	MONTÁŽ.3	Zvodový vodič vrátane podpery FeZn do D10mm	m	35,000	1,50	52,50	
8	M	MATERIÁL.3	Drôt pozinkovaný mäkký d10.00mm	kg	21,700	1,50	32,55	
9	M	MATERIÁL.4	HR-Podpera PV 15	ks	15,000	1,50	22,50	
10	M	MATERIÁL.5	HR-Podpera PV 17-3	ks	10,000	0,63	6,30	
11	M	MATERIÁL.6	HR-Podpera PV 22	ks	18,000	1,03	18,54	
12	K	MONTÁŽ.4	Zachytávacia tyč vrátane upevnenia na strešný hrebeň - upevnenie do steny do 3 m dĺžky tyče	ks	3,000	6,50	19,50	
13	M	MATERIÁL.7	HR-Držiak horná	ks	3,000	1,64	4,92	
14	M	MATERIÁL.8	HR-Držiak dolná	ks	3,000	1,88	5,64	
15	M	MATERIÁL.9	HR-Jimacia tyč JP10	ks	3,000	4,75	14,25	
16	M	MATERIÁL.10	HR-Ochr.strieška	ks	3,000	2,63	7,89	
17	K	MONTÁŽ.5	Ochranný uholník alebo rúrka s držiak. do steny	ks	4,000	5,00	20,00	
18	M	MATERIÁL.11	HR-Držiak DUZ	ks	8,000	0,81	6,48	
19	M	MATERIÁL.12	HR-Ochranný uholník OU	ks	4,000	5,15	20,60	
20	K	MONTÁŽ.6	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	ks	23,000	1,20	27,60	
21	M	MATERIÁL.13	HR-Svorka SR 03	ks	8,000	0,75	6,00	
22	M	MATERIÁL.14	HR-Svorka SS	ks	15,000	0,45	6,75	
23	K	MONTÁŽ.7	Bleskozvodová svorka nad 2 skrutky (ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02)	ks	31,000	1,20	37,20	
24	M	MATERIÁL.15	HR-Svorka SZ	ks	4,000	1,29	5,16	
25	M	MATERIÁL.16	HR-Svorka SO	ks	4,000	1,04	4,16	
26	M	MATERIÁL.17	HR-Svorka SJ 01	ks	3,000	1,25	3,75	
27	M	MATERIÁL.18	HR-Svorka SJ 02	ks	8,000	1,28	10,24	
28	M	MATERIÁL.19	HR-Svorka SR 02	ks	12,000	0,75	9,00	
29	K	MONTÁŽ.8	Označenie zvodov štítkami smaltované, z umelej hmot	ks	4,000	1,50	6,00	
30	M	MATERIÁL.20	Štítok smaltovaný do 5 písmen 10x15 mm	ks	4,000	0,50	2,00	
D		46-M	Zemné práce pri extr.mont.prácach					587,50
31	K	MONTÁŽ.9	Jama pre ulož. Zemniacej tyče ZT 2M	ks	8,000	20,00	160,00	
32	K	MONTÁŽ.10	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	50,000	5,55	277,50	
33	K	MONTÁŽ.11	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	50,000	3,00	150,00	
D		OST	Ostatné					947,69
34	K	OSTATNÉ	Podružný materiál	%	3,000	5,00	15,00	
35	K	OSTATNÉ.1	Podiel pri pridružených výkonov	%	6,000	15,00	90,00	
36	K	OSTATNÉ.2	Mimostavenisková preprava	%	3,000	30,00	90,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
37	K	OSTATNÉ.3	Revizia, vypracovanie reviznej správy	súb	1.000	352,69	352,69
38	K	OSTATNÉ.4	Demontážne práce	hod	16.000	25,00	400,00



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: KOMPLEXNÁ OBNOVA ADMINISTRATÍVNO-PREVÁZKOVEJ BUDOVY ŠKOLACENO STREDISKA ZVJŠ  
SANTOVKA  
Objekt:

## 5 - Elektroinštalácia

JKSO:	KS:
Miesto:	Dátum: 18.12.2019
Objednávateľ:	IČO:
UVTOS Želiezovce	IČ DPH:
Zhotoviteľ:	IČO: 43962122
KAMA Hydroizol,s.r.o. ,Gbeľany	IČ DPH: SK2022526484
Projektant:	IČO:
ARCHIKO s.r.o.	IČ DPH:
Spracovateľ:	IČO: 50511513
COHEERIES, s.r.o., www.coheeries.sk, A. Vachová	IČ DPH:
Poznámka:	

<b>Cena bez DPH</b>			<b>8 400,00</b>
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	8 400,00	20,00%	1 680,00
<b>Cena s DPH</b>	<b>v EUR</b>		<b>10 080,00</b>

Projektant \_\_\_\_\_ Spracovateľ \_\_\_\_\_

Dátum a podpis: \_\_\_\_\_ Pečiatka \_\_\_\_\_ Dátum a podpis: \_\_\_\_\_ Pečiatka \_\_\_\_\_

Objednávateľ \_\_\_\_\_ Zhotoviteľ \_\_\_\_\_

Dátum a podpis: \_\_\_\_\_ Pečiatka \_\_\_\_\_ Dátum a podpis: \_\_\_\_\_ Pečiatka \_\_\_\_\_

# ROZPOČET

Stavba: komplexná obnova administratívno-prevádzkovej budovy Školáckeho strediska ZVJS  
SANTOVKA

Objekt: 5 - Elektroinštalácia

Miesto:		Dátum:	18.12.2019
Objednávateľ:	UVTOS Želiezovce	Projektant:	ARCHIKO s.r.o. COHEERIES s.r.o. www.coheeries.sk A. Vachová
Zhotoviteľ:	KAMA Hydroizol,s.r.o. ,Gbeľany	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							<b>8 400,00</b>
D	21-M	<b>Elektromontáže</b>					<b>6 727,49</b>
1	K	MONTÁŽ	Rúrka ohybná elektroinštalácia, uložená pod omietkou, typ 23 - 36 mm	m	850,000	0,35	297,50
2	M	MATERIÁL	Trubka OT75025/FXP/MPT 25/50m/ 750N /-25 do +60	m	600,000	0,41	246,00
3	M	MATERIÁL.1	Trubka OT75032/FXP/MPT 32/50m/ 750N /-25 do +60	m	250,000	0,69	172,50
4	K	MONTÁŽ.1	Škatuľa pristrojová bez zapojenia (1901. KP 68. KZ 3)	ks	105,000	1,00	105,00
5	M	MATERIÁL.2	Krabica KUP 68/1 sádkartónová	ks	105,000	0,69	72,45
6	K	MONTÁŽ.2	Vybúr. otvorov do 0,0225 m2 mur. teh. hr. do 60 cm	ks	14,000	5,00	70,00
7	K	MONTÁŽ.3	Vybúr. otvorov do 1 m2 v murive hr. do 30 cm (rozvádzače)	ks	1,000	25,10	25,10
8	K	MONTÁŽ.4	Vysek. kápiex v SDK priečkach do 10 x 10 x 5 cm / HWAD, KI68LJ3 /	ks	108,000	0,70	75,60
9	K	MONTÁŽ.5	Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	9,000	3,00	27,00
10	M	MATERIÁL.3	Spínač č. 1. IP20	ks	9,000	3,05	27,45
11	K	MONTÁŽ.5	Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	1,000	3,00	3,00
12	M	MATERIÁL.4	Spínač č. 1, IP44	ks	1,000	5,23	5,23
13	K	MONTÁŽ.6	Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia sériový prepínač - radenie 5	ks	6,000	3,00	18,00
14	M	MATERIÁL.5	Prepínač sériový č.5, IP20	ks	6,000	4,19	25,14
15	K	MONTÁŽ.7	Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia striedavý prepínač - radenie 6	ks	4,000	3,00	12,00
16	M	MATERIÁL.6	Prepínač striedavý č.6. IP20	ks	4,000	3,28	13,12
17	K	MONTÁŽ.7	Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia striedavý prepínač - radenie 6	ks	1,000	3,00	3,00
18	M	MATERIÁL.7	Prepínač sériový, striedavý č.6+6, IP20	ks	1,000	5,27	5,27
19	K	MONTÁŽ.7	Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia striedavý prepínač - radenie 6	ks	1,000	3,00	3,00
20	M	MATERIÁL.8	Prepínač striedavý č.6. IP44	ks	1,000	5,59	5,59
21	K	MONTÁŽ.8	Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia krížový prepínač - radenie 7	ks	1,000	3,00	3,00
22	M	MATERIÁL.9	Prepínač striedavý č.7. IP20	ks	1,000	5,07	5,07
23	K	MONTÁŽ.9	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 1 x zapojenie	ks	50,000	3,50	175,00
24	M	MATERIÁL.10	Zásuvka domová jednopólová, IP20	ks	50,000	4,13	206,50
25	M	MATERIÁL.11	Jednorámček	ks	8,000	0,70	5,60
26	M	MATERIÁL.12	Dvojrámček	ks	7,000	1,45	10,15
27	M	MATERIÁL.13	Štvorrámček	ks	7,000	4,07	28,49
28	K	MONTÁŽ.10	Montáž oceľolechovej rozvodnice do váhy 100 kg	ks	1,000	187,50	187,50
29	M	MATERIÁL.14	Rozvádzač RP	ks	1,000	330,00	330,00
30	K	MONTÁŽ.11	Montáž - Svetidlo LED - typ A	ks	8,000	12,00	96,00
31	M	MATERIÁL.15	Svetidlo LED - Nitor R PRO FW 2300lm, 22W, 830, FO, IP20, white	ks	8,000	46,88	375,04
32	K	MONTÁŽ.12	Montáž - Svetidlo LED - typ B, D	ks	13,000	12,00	156,00
33	M	MATERIÁL.16	Svetidlo LED - Pipes RVS XC, 690lm, 6W, 830, 350mA, 18,6V, 60°, IP20, white	ks	13,000	33,79	439,27
34	K	MONTÁŽ.13	Montáž - Svetidlo LED - typ C, E	ks	16,000	12,00	192,00
35	M	MATERIÁL.16	Svetidlo LED - Pipes RVS XC, 690lm, 6W, 830, 350mA, 18,6V, 60°, IP20, white	ks	16,000	33,79	540,64
36	K	MONTÁŽ.14	Montáž - Svetidlo LED - typ F	ks	2,000	12,00	24,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
37	M	MATERIÁL.17	Svietidlo LED - Nitor R PRO FW 1150lm, 11W, 830, FO, IP20, white	ks	2,000	46.88	93.76
38	K	MONTÁŽ.15	Montáž - Svetidlo LED - typ G	ks	2,000	12.00	24.00
39	M	MATERIÁL.18	Svietidlo LED - Philips BVP116 LED25/740 WB, 2500lm, 4000K, 35W, IP65	ks	2,000	86.65	173.30
40	K	MONTÁŽ.16	Montáž - Svetidlo LED - typ H	ks	1,000	12.00	12.00
41	M	MATERIÁL.19	Svietidlo LED - Nitor R PRO FW 1900lm, 15W, 830, FO, IP20, white	ks	1,000	46.88	46.88
42	K	MONTÁŽ.17	Montáž - zapojenie LED driver	ks	18,000	15.00	270.00
43	M	MATERIÁL.20	Driver U20 MP 20W, 250-100mA, max. 5V fixed output	ks	18,000	20.02	360.36
44	K	MONTÁŽ.18	Vodič NN a VN v rúrkach CY 6	m	250,000	0.50	125.00
45	M	MATERIÁL.21	Vodič medený CY 6,0 zz	m	250,000	0.54	135.00
46	K	MONTÁŽ.19	Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 2x1.5	m	30,000	0.80	24.00
47	M	MATERIÁL.22	Kábel silový medený CYKY-O 2x01,5	m	30,000	0.33	9.90
48	K	MONTÁŽ.20	Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x1.5	m	45,000	0.80	36.00
49	M	MATERIÁL.23	Kábel silový medený CYKY-O 3x01,5	m	45,000	0.44	19.80
50	K	MONTÁŽ.20	Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x1.5	m	465,000	0.80	372.00
51	M	MATERIÁL.24	Kábel silový medený CYKY-J 3x01,5	m	465,000	0.44	204.60
52	K	MONTÁŽ.21	Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x2.5	m	250,000	0.80	200.00
53	M	MATERIÁL.25	Kábel silový medený CYKY-J 3x02,5	m	250,000	0.70	175.00
54	K	MONTÁŽ.22	Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 5x1.5	m	30,000	0.80	24.00
55	M	MATERIÁL.26	Kábel silový medený CYKY-O 5x01,5	m	30,000	0.72	21.60
56	K	MONTÁŽ.23	Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 5x4	m	30,000	1.30	39.00
57	M	MATERIÁL.27	Kábel silový medený CYKY-J 5x4	m	30,000	1.96	58.80
58	K	MONTÁŽ.24	Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 5x6	m	10,000	1.50	15.00
59	M	MATERIÁL.28	Kábel silový medený CYKY-J 5x6	m	10,000	2.90	29.00
60	K	MONTÁŽ.25	Montáž odsávacieho ventilátora s časovým spínaním	ks	3,000	30.12	90.36
61	M	MATERIÁL.29	Ventilátor s dobehom	ks	3,000	20.30	60.90
62	K	MONTÁŽ.26	Svorkovnica pre doplnkové pospájanie v krabici, montáž svorkovnice, zapojenie vodičov na svorky	ks	1,000	15.06	15.06
63	M	MATERIÁL.30	Ekvipotenciálna svorkovnica pre doplnkové pospájanie, dopl. materiál	ks	1,000	6.60	6.60
64	K	MONTÁŽ.27	Svorkovnica pre hlavné pospájanie v krabici, montáž svorkovnice, zapojenie vodičov na svorky	ks	1,000	15.06	15.06
65	M	MATERIÁL.31	Svorkovnica pre hlavné pospájanie, dopl. materiál	ks	1,000	22.00	22.00
66	K	MONTÁŽ.28	Svorka na potrub."Bernard" včít. pásika(bez vodiča a prlpoj. vodiča)	ks	10,000	1.00	10.00
67	M	MATERIÁL.32	Svorka BARNARD + medený pásik (dĺžka 750mm)	ks	10,000	1.08	10.80
68	K	MONTÁŽ.29	Ovládaci kábel /mm2/ pevne uložený CYSY 2x0,75	m	30,000	0.60	18.00
69	M	MATERIÁL.33	Kábel ovládaci medený CYSY-O 2x 0.75	m	30,000	0.19	5.70
70	K	MONTÁŽ.30	Ovládaci kábel /mm2/ pevne uložený CYSY 3x0,75	m	10,000	0.60	6.00
71	M	MATERIÁL.34	Kábel ovládaci medený CYSY-O 3x 0.75	m	10,000	0.25	2.50
72	K	MONTÁŽ.31	Ovládaci kábel /mm2/ pevne uložený CYSY 3x1	m	10,000	0.60	6.00
73	M	MATERIÁL.35	Kábel ovládaci medený CYSY-O 3x 1	m	10,000	0.33	3.30

D OST

Ostatné

1 672,51

74	K	OSTATNÉ	Podružný materiál	%	3,000	30.00	90.00
75	K	OSTATNÉ.1	Podiel pridružených výkonov	%	6,000	20.00	120.00
76	K	OSTATNÉ.2	Mimostavenisková preprava	%	3,000	50.00	150.00
77	K	OSTATNÉ.3	Revízia elektrickej inštalácie a zariadení	súb	1,000	302.51	302.51
78	K	OSTATNÉ.4	Kusová skúška rozvádzača	súb	1,000	50.00	50.00
79	K	OSTATNÉ.5	Demontážne práce	hod	48,000	20.00	960.00

**Rozpis zmluvnej ceny****„KOMPLEXNÁ OBNOVA ADMINISTRATÍVNO-PREVÁDZKOVEJ BUDOVY ŠS ZVJS SANTOVKA“**

<b>1.</b>	<b>SO 01 - Komplexná obnova administratívno-prevádzkovej budovy ŠS ZVJS Santovka</b>	
	<b>Popis</b>	<b>Cena bez DPH</b>
	DSO 01.1 Stavebné práce HSV a PSV a búracie práce	76 269,20 €
	DSO 01.2 Vykurovanie	28 235,00 €
	DSO 01.3 Zdravotechnika	7 870,80 €
	DSO 01.4 Bleskozvod	2 375,00 €
	DSO 01.5 Elektroinštalácia	8 400,00 €
	<b>Cena celkom bez DPH</b>	<b>123 150,00 €</b>
	<b>DPH 20%</b>	<b>24 630,00 €</b>
	<b>Cena spolu s DPH</b>	<b>147 780,00 €</b>

**Kalkulačný vzorec zhotoviteľa**

Kalkulačný vzorec k stanoveniu nákladov prác, ktorých jednotkové ceny sa nenachádzajú v prílohe č. 1 zmluvy :

$$\text{Cena} = H + M + \text{OPN} (\dots\%) + \text{VR} (\dots\%) + \text{SR} (\dots\%) + \text{Z} (\dots\%)$$

1. Priamy materiál(H)
2. Mzdové náklady (M)
3. Ostatné priame náklady (OPN)
4. Výrobná réžia (VR)
5. Správna réžia (SR)
6. Zisk (Z)

**Priamy materiál (H)**

Oceňuje sa nákupnou cenou zvýšenou o obstarávaciu prirážku – 10 %.

**Priame mzdy (M)**

Patria sem náklady na mzdy výrobných robotníkov a obsluhy stavebných strojov a zariadení.

Tarifný stupeň	1	2	3	4	5	6	7
Základná hodinová sadzba v €/hod.	5	5	5	5	5	5	

**Ostatné priame náklady (OPN) 35,2 %**

Sú náklady, ktoré vznikajú:

- z povinných odvodov z priamych miezd za zamestnancov (zdravotné, nemocenské, úrazové, starobné a invalidné poistenie, poistenie v nezamestnanosti atď.),
- prepravné náklady,
- všetky ostatné vzniknuté náklady.

**Nepriame náklady VR – 20 % SR – 10 %**

Do tejto položky sa započítavajú všetky prvotné aj druhotné náklady, ktoré súvisia s priamym riadením výroby - **výrobná réžia (VR)** a súvisiace s riadením a správou organizácie - **správna réžia (SR)**, ktoré nemožno stanoviť priamo na kalkulačnú jednotku.

**Zisk (Z) 15 %**

Do cien stavebných prác je možné zakalkulovať len tzv. primeraný zisk.

**Hodinové zúčtovanie sadzby (HZS)**

Tarifný stupeň	1	2	3	4	5	6	7
HSV €/hod.	10	10	10	10	10	10	
PSV a Montáž €/hod	10	10	15	20	25	30	

## Čestné vyhlásenie o subdodávateľoch

v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 343/2015 Z.z.“)

### Dodávateľ /Uchádzač/:

Obchodné meno	KAMA Hydroizol, spol. s.r.o.
Sídlo	Gbeľany 40, 013 02 Gbeľany
IČO	43962122
Zapísaný	v OR OS Žilina, oddiel Sro, vložka 20116/L
Zastúpený	– konateľ spoločnosti

Čestne vyhlasujeme,

že dodanie predmetu zmluvy, ktorým je „KOMPLEXNÁ OBNOVA ADMINISTRATÍVNO-PREVÁDZKOVEJ BUDOVY ŠS ZVJS SANTOVKA“ zabezpečíme výhradne vlastnými kapacitami.

Sme si vedomí právnych následkov, v prípade zistenia nepravdivých údajov v tomto vyhlásení.

V Želiezovciach dňa

.....  
konateľ spoločnosti

