

## **Zmluva o dielo č. 5/2015/ARR**

uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov v spojení s príslušnými ustanoveniami zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

### **I. ZMLUVNÉ STRANY**

#### **1. Objednávateľ**

**Názov a adresa:** TRNAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ  
Starohájska 10  
917 01 Trnava

Štatutárny zástupca: Ing. Tibor Mikuš, PhD., predseda  
Zastúpený na základe poverenia č. 2/2014: Ing. Ľuboš Dušek, riaditeľ Úradu TTSK

IČO: 378 36901  
DIČ: 2021628367  
IBAN: SK18 8180 0000 0070 0050 1106  
SK35 8180 0000 0070 0053 7854

č. tel.: 033/555 9 111  
č. faxu: 033/555 9 115  
osoba oprávnená konať vo veciach technických: Ing. Gabriela Hrebíková

(ďalej len „Objednávateľ“)

#### **2. Zhotoviteľ**

**Názov a adresa:** OSP DANUBIUS DS s.r.o.  
Bratislavská 37  
931 01 Šamorín

Zastúpený: Ing. Karol Vörös, konateľ

Osoby oprávnené konať vo veciach:

a) zmluvných: Ing. Karol Vörös  
b) technických: Ing. Karol Vörös

IČO: 36 231 738  
DIČ: 2020197025  
IČ DPH: SK2020197025  
IBAN: SK 31 1111 0000 0066 1665 9003  
č. tel.: 0918 770 770  
č.faxu: 031 / 590 24 04  
Zapísaný v OR OS Trnava, odd. Sro, 11417/T

(ďalej len „Zhotoviteľ“)

## II. PREDMET ZMLUVY

1. Predmetom tejto zmluvy je vykonanie diela – zhotovenie stavby:  
**„Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovneho múzea v Dunajskej Strede“**  
(ďalej len „dielo“)
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v rozsahu, ktorý vyplýva z nasledovných stavebných objektov:  
**SO 02 Rekonštrukcia výstavného pavilónu**  
**SO 05 Oprava a rekonštrukcia vstupnej brány a oplatenia**  
**SO 06 Vonkajšia areálová kanalizácia**  
**SO 07 Plynofikácia objektu a areálový NTL plynovod**  
**SO 08 Drobná architektúra, chodníky, spevnené plochy, terénne úpravy, vonkajšie pódium**  
**SO 09 Sadové úpravy a dendrologický prieskum**
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje za podmienok dohodnutých v tejto zmluve, v súlade s požiadavkami Objednávateľa riadne a včas vykonať dielo a odovzdať dielo Objednávateľovi.  
Objednávateľ sa zaväzuje dielo riadne dokončené prevziať a zaplatiť za jeho vykonanie cenu podľa platobných podmienok dohodnutých v tejto zmluve.
4. Dielo bude financované z vlastných prostriedkov Objednávateľa, z prostriedkov štátneho rozpočtu SR a prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja v súlade so Zmluvou o poskytnutí nenávratného finančného príspevku pre projekt „Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovneho múzea v Dunajskej Strede“ uzatvorenou dňa 01.04.2015 medzi prijímateľom pomoci (Objednávateľ) a poskytovateľom pomoci (Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR ako Riadiaci orgán pre ROP).
5. Miesto realizácie prác: Mesto Dunajská Streda, Múzejná 2, parc. č. 2416, 2423, 2424/1, 2424/2, 2426, katastrálne územie Dunajská Streda.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo zhotoviť podľa projektovej dokumentácie pre stavebné povolenie a realizáciu stavby (ďalej ako „PD“), s názvom: **„Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovneho múzea v Dunajskej Strede“**, ktorú spracoval ARCHEA – Ing. arch. Elena Hajtmanová, v súlade s oceneným výkazom výmer – rozpočtom stavby (Príloha č. 1 tejto zmluvy), v súlade so špecifickými podmienkami zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov a v súlade so zákonom č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov. Na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci sa vzťahujú špecifické ustanovenia zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov, nariadenie vlády č. 392/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov, nariadenie vlády č. 396/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, vyhlášky č. 147/2013 Z.z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností a iných platných právnych predpisov a technických noriem.
7. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu zoznámil s obsahom, rozsahom a povahou diela, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky k realizácii diela, a že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k zhotoveniu diela potrebné.

8. Objednávateľ na obstaranie predmetu tejto zmluvy použil postup verejného obstarávania – verejná súťaž, podľa §51 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ktorého právoplatným víťazom sa stal Zhotoviteľ.

### **III.**

#### **KVALITA PREDMETU DIELA**

1. Dielo musí byť zhotovené v zmysle čl.II., nesmie mať žiadne vady a nedostatky brániace jeho riadnemu užívaniu, alebo spôsobujúce rýchlejšie opotrebenie diela.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať dielo ako celok naraz, ak sa v priebehu zhotovovania diela zmluvné strany nedohodnú na odovzdaní a prevzatí niektorých častí samostatne.
3. Zhotoviteľ realizujúci zmluvne dohodnuté práce je povinný dokladovať kvalitu vykonaných prác od začiatku po ukončenie diela dokumentmi:
  - a) správou o vykonaní prác s prípadným opisom vykonaných zmien a odchýlok od dokumentácie overenej v stavebnom konaní alebo povolení zmeny stavby pred dokončením;
  - b) predložením potvrdených realizačných projektov so zakreslením zmien a odchýlok od overenej dokumentácie v stavebnom konaní;
  - c) zápsmi o vykonaných kontrolných činnostiach na častiach diela zakrytých v čase realizácie, zápsmi o skúškach zmontovaného zariadenia, o vykonaných revíziách a prevádzkových skúškach;
  - d) zápsmi, protokolmi a osvedčeniami o vykonaných skúškach použitých materiálov (overacie kontrolné skúšky tesnenia, protokoly, správy o kvalite konštrukcií a zabudovaných materiáloch, zaťažovacie skúšky, protokoly o miere zhutnenia a i.), prevádzkovým poriadkom;
  - e) osvedčeniami o akosti použitých materiálov;
  - f) kópiami zo stavebného denníka;
  - g) vyplneným skúšobným a kontrolným plánom podľa §13 zákona č. 254/1998 Z. z. s potvrdením o vykonaných skúškach a kontrolách;
  - h) dokladmi o preukázaní zhody, atestami, certifikátmi použitých výrobkov na zhotovenom diele;
  - i) potvrdeniami správcu skládky o prijatí stavebných odpadov vo fakturovanom množstve;
  - j) potvrdeniami o odstránení väd a nedorobkov (v prípade ak boli zistené);
  - k) preberacím protokolom o odovzdaní a prevzatí ukončenej verejnej práce;
  - l) plánom užívania verejnej práce (manuál užívania stavby) podľa §14 zákona č. 254/1998 Z. z., v ktorom musia byť obsiahnuté aj pravidlá technických prehliadok formou harmonogramu s uvedením štandardných kontrolných úkonov, v ktorom mieste stavby sa majú vykonať, kým a kedy. Plán technických prehliadok musí byť zostavený tak, aby všetky časti stavby, na ktoré sa vzťahuje záruka boli prekontrolované 3 mesiace pred uplynutím záručnej doby;
  - m) porealizačným zameraním (3x tlač, 1x CD nosič) vypracovaným odborne spôsobilým geodetom;
  - n) geometrickým plánom pre zápis do katastra nehnuteľností (3x);
  - o) energetickým certifikátom vrátane jeho príloh a energetickým štítkom.

#### IV. CENA DIELA

1. Cena diela bolo stanovená na základe výsledkov verejného obstarávania uvedeného v čl. II. bod 8. tejto zmluvy vo výške: 464 384,40 Eur vrátane DPH v členení:

Cena diela celkom bez DPH: 386 987,00 Eur

20% DPH: 77 397,40 Eur

-----  
**Cena diela celkom s DPH: 464 384,40 Eur**

slovom: štyristošesťdesiatštyritisíc tristoosemdesiatštyri / 40 centov

2. Podrobná špecifikácia ceny diela s vymedzením kvalitatívnych a dodacích podmienok je uvedená v Prílohe č. 1 tejto zmluvy – rozpočet stavby s oceneným výkazom výmer.
3. Zhotoviteľ potvrdzuje, že správne vyhodnotil a ocenil všetky práce, ktoré sú nevyhnutné pre riadne splnenie tejto zmluvy a že pri stanovení ceny uvedenej v tejto zmluve:
  - a) sa oboznámil s projektovou dokumentáciou,
  - b) preveril miestne podmienky na stavenisku,
  - c) zahrnul všetky technické a dodacie podmienky do kalkulácie cien v rozsahu uvedenom v tejto zmluve,
  - d) v dohodnutých zmluvných podmienkach sú uplatnené všetky požiadavky na riadne splnenie diela.
4. Cena diela dohodnutá oboma zmluvnými stranami zahŕňa všetky vykázané a ocenené práce a dodávky, odborné posudky, vyjadrenia, skúšky a ďalšie súvisiace práce, ktoré budú potrebné pri realizácii diela, alebo potrebné k prevzatíu diela a jeho odovzdaniu do užívania.
5. Cena dohodnutá v bode 1. zahŕňa náklady potrebné na dodržanie zmluvne dohodnutých kvantitatívnych, kvalitatívnych, dodacích a platobných podmienok podľa tejto zmluvy a súťažných podkladov, a to najmä:
  - a) technicko-kvalitatívnych parametrov uvedených v:
    - technických normách a predpisoch, platných na území Slovenskej republiky,
    - technických normách a predpisoch platných pre SR ako člena Európskej únie,
    - normách a technických podmienkach uvedených v projekte pre stavebné povolenie a realizáciu stavby,
    - súťažných podkladoch,
  - b) podmienok realizácie diela:
    - zhotovenie podrobnejšieho projektu,
    - obstaranie, vybudovanie, prevádzka, údržba a vypratanie zariadenia staveniska,
    - vykonanie kontrolných a preukazných skúšok materiálov, prvkov, strojov, zariadení a konštrukcií s výnimkou prípravy a vykonania komplexného vyskúšania a garančných skúšok,
    - vykonanie všetkých geodetických úkonov spojených s realizáciou stavby,
    - úhrada spotrebovaných energií počas realizácie diela,
    - úhrada vodného a stočného v priebehu výstavby,

- náklady na odvoz a poplatky za uloženie prebytočného výkopu a stavebnej sute,
  - náklady na odvoz prebytočného materiálu,
  - náklady na zriadenie a používanie telefónu, faxu, prípadne internetu pre potreby výstavby (stavbyvedúceho a technického dozoru investora),
  - náklady na osvetlenie staveniska a jednotlivých pracovísk,
  - náklady na stráženie staveniska a stavby,
  - náklady súvisiace s bezpečnosťou a ochranou zdravia pri práci počas výstavby,
  - náklady na zaistenie bezpečnosti technických zariadení počas výstavby,
  - náklady vynaložené na požiarnu ochranu v priebehu výstavby,
  - poistenie diela, t. j. stavby i osôb na nej pracujúcich,
  - colné a dovozné poplatky,
  - náklady na vlastnú vodorovnú a zvislú dopravu,
  - náklady spojené s obmedzeným priestorom staveniska, náklady na zabezpečenie vykonávania stavebných prác v neobvyklých podmienkach a v nepriaznivom počasí,
  - náklady súvisiace s užívaním verejných plôch a s osobitným užívaním verejných komunikácií, náklady na dočasné dopravné značenie počas výstavby,
  - náklady na udržiavanie čistoty a poriadku na stavenisku a v jeho bezprostrednom okolí,
  - náklady spojené s prípravou staveniska, vytýčením IS a oplotením a ochranou staveniska,
  - náklady na vypracovanie plánu užívania verejnej práce,
  - náklady na zabezpečenie energetického certifikátu vrátane jeho príloh a energetického štítku.
6. Zhotoviteľ sa nemôže dovolávať a uplatňovať nároky na zvýšenie ceny diela z dôvodu realizácie navyše prác v prípadoch:
- a) vlastných chýb,
  - b) nepochopenia projektu pre stavebné povolenie a realizáciu stavby,
  - c) nepochopenia súťažných podkladov v procese verejného obstarávania,
  - d) nedostatkov riadenia a koordinácie činností pri príprave a realizácii diela,
  - e) zvýšenia cien dodávok a prác pre stavbu, okrem prípadov riešených v tejto zmluve.
7. Ako podklad pre ocenenie diela, z ktorých vyplýva kvalitatívny, kvantitatívny, konštrukčný, materiálový rozsah prác a charakteristické špecifikácie dodávok, boli predložené:
- a) súťažné podklady,
  - b) realizačná projektová dokumentácia t.j. grafická časť, technické správy, výpočty,
  - c) stavebné povolenie,
  - d) výkaz výmer.
8. Ak Zhotoviteľ ocenil niektorú položku z predloženého výkazu výmer vo verejnej súťaži 0-vou hodnotou alebo ju neocenil vôbec, má sa za to, že cenový rozdiel je zahrnutý v iných sadzbách a cenách ostatných položiek ponukovej ceny Zhotoviteľa a preto nemá nárok na úhradu.
9. Objednávateľ je oprávnený pred alebo počas realizácie diela redukovať rozsah prác prípadne zmenu materiálov oproti ocenenému výkazu výmer v rozsahu max. 20% z ceny diela, ak sa nedohodne so spracovateľom PD a Zhotoviteľom stavby inak.

10. Objednávateľ je oprávnený i v priebehu realizácie diela požadovať zámenu materiálu a Zhotoviteľ je viazaný na tieto zmeny pristúpiť. Požiadavky na zmenu materiálu musia byť vykonané písomnou formou (napr. zápisom v stavebnom denníku). Zhotoviteľ má právo na prípadnú úhradu preukázateľných nákladov vynaložených na zabezpečenie pôvodne uvažovaného materiálu pre zhotovenie diela, pokiaľ k zámene dôjde až počas zabudovávania materiálov, prípadne 15 dní pred ich zabudovaním (záväzná objednávacía doba). Uvedené skutočnosti musia byť odsúhlasené osobou oprávnenou konať vo veciach technických za Objednávateľa uvedenou v čl. I. tejto zmluvy.
11. Bez písomného súhlasu Objednávateľa a projektanta nemôžu byť pre realizáciu diela použité iné materiály a zariadenia, alebo vykonané zmeny oproti projektovej dokumentácii. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pri realizácii diela nepoužije materiál, o ktorom je v dobe jeho zabudovania známe, že je škodlivý, resp. je po záručnej dobe, alebo vykazuje vady a nedorobky. Zámenu materiálov, výrobkov za Objednávateľa môžu potvrdiť len osoby uvedené v čl. I. tejto zmluvy, a to písomne (listom), alebo zápisom do stavebného denníka.
12. V prípade, že pri realizácii diela príde k zmenám alebo redukcii diela na základe požiadaviek Objednávateľa, je Objednávateľ povinný odovzdať Zhotoviteľovi súpis týchto zmien, ktoré Zhotoviteľ ocení podľa jednotkových cien upravených v Prílohe č. 1 tejto zmluvy. Ak nie je možné tieto zmeny oceniť týmto spôsobom z dôvodu, že príslušná jednotková cena nie je uvedená v Prílohe č. 1, je možné, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak, spracovať individuálnu kalkuláciu jednotkovej ceny spôsobom uvedeným v bode 13 s podmienkou, že výšku takto vykalkulovanej jednotkovej ceny písomne odsúhlasí Objednávateľ.
13. Spôsob ocenenia zmien uvedených v bode 12:
  - a) ceny materiálov sa uplatnia podľa cien výrobcu alebo dodávateľa platných v deň obstarania,
  - b) ceny strojov a ostatné priame náklady (OPN) sa uplatnia podľa cien uvedených v špecifikácii (Príloha č. 1), resp. na základe preukázateľných skutočných nákladov.
14. Ak sa vyskytnú rozpory v ocenení, platí nasledovné:
  - ak nesúhlasí cena s jednotkovými cenami v zisťovacom protokole, tak platí jednotková cena uvedená v ponukovej cene z oceneného výkazu výmer s výnimkou položiek, ktoré Zhotoviteľ neocenil, ale sú súčasťou diela.

## V. ČAS PLNENIA

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo uvedené v čl. II. tejto zmluvy v dohodnutom čase:  
Termín začatia prác: **do 5 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy**  
Termín ukončenia stavby: **6 mesiacov od začatia prác, najneskôr však do 31.10.2015**  
Vypratanie staveniska: **do 3 dní od odovzdania stavby bez väd a nedorobkov**
2. Presný časový a vecný harmonogram, ktorý je pre Zhotoviteľa záväzný, je Prílohou č. 2 tejto zmluvy.
3. Zhotoviteľ je povinný bez meškania písomne informovať Objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu diela s dôsledkom na omeškanie

s plnením etapy harmonogramu podľa Prílohy č. 2 alebo predĺženie termínu plnenia podľa bodu 1 tohto článku.

4. V prípade, že Zhotoviteľ bude v omeškaní s plnením pracovných postupov a etáp harmonogramu z dôvodov ležiacich na jeho strane o 5 pracovných dní alebo nedodržia harmonogram výstavby a zároveň neinformuje Objednávateľa podľa bodu 2 tohto článku, považuje sa toto omeškanie alebo nesplnenie povinnosti za podstatné porušenie zmluvy. V tomto prípade je Objednávateľ oprávnený udeliť Zhotoviteľovi sankciu podľa čl. X bod 1 tejto zmluvy.
5. Dodržanie termínu podľa bodu 1 tohto článku je podmienené riadnym a včasným spolupôsobením Objednávateľa dohodnutým v tejto zmluve. V prípade, že z viny Objednávateľa došlo k prerušeniu vykonávania diela, lehota na zhotovenie diela sa predlžuje o dobu, na ktorú bola realizácia diela prerušená.
6. V prípade, že Zhotoviteľ mešká so zhotovením diela podľa bodu 1., má Objednávateľ právo žiadať náhradu škody, pričom zmluva zostáva v platnosti.
7. Zhotoviteľ sa zaväzuje riadne zhotoviť dielo v rozsahu podľa článku 2, v súlade s touto zmluvou, súťažnými podkladmi a s jeho ponukou predloženou v rámci verejného obstarávania v dohodnutej lehote.
8. Objednávateľ upozorňuje Zhotoviteľa, že stavba musí byť odovzdaná a prevzatá najneskôr v termíne uvedenom v bode 1 tohto článku.

## **VI.**

### **PLATOBNÉ PODMIENKY**

1. Cena diela bude uhradená na základe čiastkových faktúr, ktorých výška bude zodpovedať zrealizovaným prácam v hodnote zodpovedajúcej minimálne 25% zo zmluvnej ceny diela s DPH.
2. Záverečná (konečná) faktúra bude Zhotoviteľom vystavená po odovzdaní a prevzatí diela Objednávateľom.
3. Zhotoviteľ je povinný ku každej vystavenej faktúre priložiť krycí list a súpis vykonaných prác a dodávok, ktoré ocení podľa položiek uvedených v ponukovej cene, podľa Prílohy č. 1 k tejto zmluve. K súpisu vykonaných prác a dodávok sa vyjadrí do päť pracovných dní technický dozor Objednávateľa. Ak má súpis vady, vráti ho Zhotoviteľovi na prepracovanie. Všetky prílohy k faktúre musia byť podpísané a opečiatkované zhotoviteľom a technickým dozorom investora.
4. Súpis prác musí byť v súlade s položkami prác uvedenými v ocenenom výkaze výmer, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o dielo. Musí obsahovať obdobie realizácie v ňom uvádzaných prác, musí zaznamenávať skutočne zrealizované množstvá prác vykonaných Zhotoviteľom vo fakturovanom období, fotodokumentáciu zrealizovaných prác. K súpisu musia byť priložené kópie stránok stavebného denníka a vážne lístky (doklad o odvezenom odpade) prislúchajúce k obdobiu deklarovanému na faktúre.
5. Zisťovací protokol o vykonaných stavebných prácach môže byť prikladaný k faktúre ako doklad, na ktorom Zhotoviteľ a Objednávateľ potvrdzujú podpisom oprávnenej osoby a pečiatkou, že práce uvedené v priložených dokumentoch sú v súlade s touto Zmluvou o dielo.

6. Zhotoviteľ má právo po odsúhlasení súpisu vykonaných prác podľa bodu 3. a 4. tohto článku vystaviť faktúru na sumu zodpovedajúcu vykonaným prácam. Úhrada faktúry neznamena prevzatie príslušnej časti prác Objednávateľom. Každé čiastkové plnenie sa považuje za samostatné zdaniteľné plnenie Zhotoviteľa. Objednávateľ si vyhradzuje právo uhradiť iba zrealizované a písomne odsúhlasené práce a dodávky.
7. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že bude svoje práce vyúčtovať overiteľným spôsobom, faktúry budú zostavené prehľadne na základe súpisov vykonaných prác, písomne potvrdených technickým dozom Objednávateľa.
8. Zmluvné strany sa dohodli, že splatnosť faktúr vystavených podľa tohto článku je 60 dní odo dňa ich doručenia Objednávateľovi, nakoľko dielo je financované aj z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja v súlade so Zmluvou o poskytnutí nenávratného finančného príspevku pre projekt „Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovneho múzea v Dunajskej Strede“ a to formou systému predfinancovania a refundácie a potvrdzujú, že takto dohodnutá lehota splatnosti nie je v hrubom nepomere k právam a povinnostiam vyplývajúcim z tohto záväzkového vzťahu pre Zhotoviteľa ako veriteľa.
9. Objednávateľ uhradí jednoduché faktúry vystavené v súlade s týmto článkom zmluvy prevodom finančných prostriedkov na účet Zhotoviteľa uvedený v záhlaví tejto zmluvy.
10. Každá faktúra vyhotovená v 4 rovnopisoch bude obsahovať, pokiaľ platné právne predpisy nestanovujú inak, tieto údaje: názov, sídlo a IČO Objednávateľa a Zhotoviteľa; číslo faktúry; deň zdaniteľného plnenia; deň vystavenia faktúry a deň splatnosti faktúry; označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má finančná čiastka uhradiť; fakturovaná základná čiastka v Eur bez DPH, čiastka DPH v percentách a v Eur a celková fakturovaná suma v Eur; meno a podpis osoby, ktorá faktúru vystavila.
11. Faktúra – daňový doklad vystavená Zhotoviteľom musí obsahovať názov projektu: „**Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovneho múzea v Dunajskej Strede**“ v rámci ROP, kód ITMS: 22130120096.
12. Objednávateľ vykoná pred úhradou faktúry jej vecnú a formálnu kontrolu, vrátane jej príloh. V prípade, že faktúra bude neúplná alebo bude obsahovať nesprávne údaje alebo nebude obsahovať náležitosti vyžadované právnymi predpismi alebo náležitosti deklarované v tejto zmluve, Objednávateľ vráti faktúru Zhotoviteľovi na opravu, resp. prepracovanie. Zhotoviteľ je povinný predložiť novú faktúru; v tomto prípade sa lehota splatnosti faktúry bude odvíjať od termínu predloženia novej faktúry. Pre účely tejto zmluvy sa za deň úhrady považuje deň odoslania príslušnej peňažnej sumy z účtu Objednávateľa na účet Zhotoviteľa.
13. Zhotoviteľ je povinný predložiť Objednávateľovi záruku za splnenie zmluvy (tzv. Performance Bond alebo výkonová zábezpeka) vydanú vo forme Bankovej záruky. Táto bude slúžiť na zabezpečenie splnenia zmluvy, t. j. splnenia všetkých povinností Zhotoviteľa zo zmluvy, osobitne na zabezpečenie uskutočnenia prác v súlade so zmluvou, nároku Objednávateľa na zmluvné pokuty a náhradu škody akéhokoľvek druhu, ako aj na náhradu preplatiek vrátane úrokov a práv z väd plnenia. Záruka za splnenie zmluvy musí byť poskytnutá minimálne vo výške 10 % z ceny diela bez DPH.
  - 13.1 Zhotoviteľ musí predložiť záruku za splnenie zmluvy najneskôr 5 (slovom: päť) kalendárnych dní od účinnosti tejto zmluvy. Záručné vyhlásenie banky musí byť neodvolateľné a bezpodmienečné.



- 13.2 Platnosť záruky za splnenie zmluvy skončí 30 dní po podpísaní protokolu o odovzdaní a prevzatí diela bez väd a nedorobkov v zmysle čl. IX. tejto zmluvy.
- 13.3 Objednávateľ je oprávnený čerpať z bankovej záruky v prípade, ak Zhotoviteľ poruší niektorú svoju povinnosť uhradiť peňažné záväzky vrátane zmluvných pokút vyplývajúcich z tejto Zmluvy. V prípade čerpania z Bankovej záruky Objednávateľom bude Zhotoviteľ bez zbytočného odkladu povinný obnoviť sumu Bankovej záruky do plnej výšky, a to najneskôr do 5 dní od doručenia výzvy Objednávateľa na jej obnovenie.
- 13.4 V prípade, ak Zhotoviteľ nepredloží Objednávateľovi Bankovú záruku v lehote podľa bodu 13.1 tohto článku alebo ju neobnoví do pôvodnej výšky podľa bodu 13.3 tohto článku, je povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu v sume 1000,- Eur za každý deň omeškania so splnením tejto povinnosti, maximálne do výšky 5% z Bankovej záruky.

## VII.

### PRÁVA A POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN

1. Zhotoviteľ je povinný postupovať pri plnení tejto zmluvy s maximálnou odbornou starostlivosťou a pozornosťou a v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi. Zhotoviteľ je povinný oznámiť Objednávateľovi všetky okolnosti, ktoré zistil pri plnení predmetu zmluvy a ktoré môžu mať vplyv na zmenu pokynov Objednávateľa. Od pokynov Objednávateľa sa Zhotoviteľ môže bez predchádzajúceho súhlasu odchyliť len ak je to naliehavo nevyhnutné v záujme Objednávateľa a ak Zhotoviteľ nemôže včas dostať jeho súhlas.
2. Objednávateľ sa zaväzuje včas odovzdať Zhotoviteľovi všetky informácie, ktoré vyplynú z plnenia predmetu zmluvy a informovať ho o všetkých skutočnostiach, ktoré majú vplyv na plnenie predmetu zmluvy.
3. V záujme riadneho splnenia predmetu tejto zmluvy sa Objednávateľ zaväzuje poskytnúť Zhotoviteľovi na jeho žiadosť potrebnú súčinnosť.
4. Zhotoviteľ vyhlasuje, že vykonanie predmetu zmluvy v rozsahu podľa čl. II tejto zmluvy je predmetom činnosti Zhotoviteľa a disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k ich poskytnutiu potrebné.
5. Zhotoviteľ zaručuje úplnosť, kvalitu a komplexnosť spracovania diela pre požadovaný účel.
6. Technické riešenie bude zodpovedať súčasnej technickej úrovni, v súlade s platnými zákonmi a príslušnými STN.
7. Zhotoviteľ zabezpečí splnenie svojich záväzkov podľa tejto zmluvy vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.
8. Povinnosťou Zhotoviteľa je strpieť výkon kontroly/auditu/overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku pre projekt **„Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovného múzea v Dunajskej Strede“**, (kód ITMS: 22130120096), a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu/overovania sú najmä:

- a. Poskytovateľ nenávratného finančného príspevku a ním poverené osoby,
  - b. Útvár následnej finančnej kontroly a nimi poverené osoby,
  - c. Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
  - d. Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
  - e. Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
  - f. Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a. až e. v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a ES.
9. V prípade, že na základe kontroly/audit/overovania podľa bodu 8 tohto článku vzniknú Objednávateľovi neoprávnené výdavky z dôvodu zapríčineného zo strany Zhotoviteľa, Zhotoviteľ je povinný tieto neoprávnené výdavky uhradiť do 30 dní od obdržania výzvy Objednávateľa na základe výsledkov kontroly/audit/overovania.

## **VIII.**

### **PODMIENKY REALIZÁCIE STAVEBNÝCH PRÁČ**

#### **A. Odovzdanie staveniska**

1. Objednávateľ odovzdá protokolárne Zhotoviteľovi stavenisko s právoplatnými rozhodnutiami a povoleniami. Túto skutočnosť zaznamenajú zmluvné strany zápisom v stavebnom denníku, ktorého vedenie je povinný Zhotoviteľ začať dňom odovzdania a prevzatia staveniska. Pred odovzdaním staveniska Objednávateľ vyzve Zhotoviteľa na jeho prevzatie aspoň tri dni vopred tak, aby zo strany Zhotoviteľa mohla byť dodržaná lehota podľa čl. V bod 1 tejto zmluvy.
2. Pri odovzdaní staveniska odovzdá Objednávateľ Zhotoviteľovi projektovú dokumentáciu v jednom vyhotovení v papierovej forme a v jednom vyhotovení na CD, resp. DVD.
3. Najneskôr ku dňu odovzdania staveniska určí Objednávateľ odberové miesta vody a elektrickej energie. Náklady na odber znáša Zhotoviteľ (vrátane podružného merania).
4. Bezodôvodné odmietnutie prevzatia staveniska Zhotoviteľom sa považuje za podstatné porušenie tejto zmluvy.
5. V prípade činností nad (pod) existujúcimi inžinierskymi sieťami je potrebné riadiť sa pokynmi dotknutých správcov sietí.
6. Zhotoviteľ je povinný pred začatím prác vytýčiť na stavenisku osi všetkých inžinierskych sietí a polohu jednotlivých stavebných objektov, je zodpovedný za ich správne vytýčenie a správne zameranie výškových kót. Náklady na práce Zhotoviteľa uvedené v tomto bode sú zahrnuté v cene diela. Zhotoviteľ nesie zodpovednosť za funkčnosť inžinierskych sietí počas doby výstavby. V prípade poškodenia počas jeho činnosti ich opraví na vlastné náklady.

#### **B. Povinnosti a spolupôsobenie Objednávateľa**

7. Objednávateľ je povinný sledovať prostredníctvom svojho technického dozoru investora (TDI) obsah stavebného denníka a k zápisom v ňom uvedeným sa vyjadriť do troch pracovných dní.

8. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať stavebné dielo v každom stupni jeho zhotovovania. Ak pri kontrole zistí, že Zhotoviteľ porušuje svoje povinnosti, má právo žiadať, aby Zhotoviteľ 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.
9. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať priebeh stavebných prác, dodávateľský systém i dodržiavanie technológie postupov stavby a všeobecných pravidiel bezpečnosti práce (o.i. alkohol, bezpečnostné opatrenia a pod.).

### **C. Povinnosti Zhotoviteľa**

10. Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník prostredníctvom stavbyvedúceho (Albert Puss, číslo osvedčenia 12184\*10\*), do ktorého bude zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre zhotovenie diela, najmenej však v rozsahu ustanovenom v pokynoch pre vedenie stavebných denníkov vydaných MV SR a Zväzom stavebných podnikateľov Slovenska a zákonom č. 50/1976 Z. z. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a predkladať stavebný denník technickému dozoru Objednávateľa, resp. Objednávateľovi. Súčasne je Zhotoviteľ povinný zabezpečiť podrobnú fotodokumentáciu stavebných prác a odovzdať ju na požiadanie Zhotoviteľovi v elektronickej podobe na CD nosiči aj počas realizácie stavebných prác.
11. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať pokyny dané mu Objednávateľom počas zhotovovania diela a týkajúce sa diela.
12. Zhotoviteľ je povinný sledovať obsah stavebného denníka a k zápisom v ňom uvedeným sa vyjadriť do troch pracovných dní, inak sa má za to, že s obsahom zápisu súhlasí.
13. Zhotoviteľ je povinný v priebehu realizácie diela zvolávať v intervale minimálne 1x za 14 dní pracovné a kontrolné porady za účasti poverených zástupcov Objednávateľa a z kontrolných porád spísať záznam, ktorý bude uvedený v stavebnom denníku a podpísaný všetkými účastníkmi.
14. Ak pri zhotovovaní diela dôjde k zakrytiu dovtedy vykonaných činností alebo častí diela, je povinný vyzvať Objednávateľa a TDI na kontrolu realizovaného diela písomne, zápisom do stavebného denníka a elektronicou poštou, najneskôr 2 dni vopred.
15. Zhotoviteľ je povinný v súlade s § 551 Obchodného zákonníka 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 pri vynaložení odbornej spôsobilosti.
16. Zhotoviteľ má právo na náhradu nákladov, ktoré mu vzniknú v súvislosti s prerušením zhotovovania diela pre nevhodnosť Objednávateľových pokynov alebo v súvislosti s použitím nevhodných vecí Objednávateľa až do doby, keď takúto nevhodnosť mohol zistiť.
17. Ak Zhotoviteľ zistí skryté prekážky na mieste zhotovenia diela, ktoré mu bránia zhotoviť dielo riadne, je povinný ihneď takéto prekážky oznámiť Objednávateľovi a ak sa nedajú odstrániť, navrhnúť Objednávateľovi zmenu realizácie diela.
18. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť dielo proti krádeži a poškodeniu. Zhotoviteľ znáša

- nebezpečenstvo škody na zhotovovanom diele do doby protokolárneho odovzdania diela Objednávateľovi. Zhotoviteľ na vlastné náklady zabezpečí funkčnosť staveniska po celú dobu výstavby a zabezpečí čistotu komunikácie po výjazde vozidiel zo stavby. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť i poistenie stavby na dobu realizácie stavebného diela.
19. Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb v priestore staveniska a ochrannej zóne staveniska na verejnom priestranstve, vykoná také bezpečnostné opatrenia, aby nedošlo k ohrozeniu osôb v okolí staveniska na verejnom priestranstve.
  20. Zhotoviteľ zabezpečí vo svojej réžii pracovníkov osobnými ochrannými pomôckami pre ochranu zdravia. Odborné práce musia byť vykonané len pracovníkmi Zhotoviteľa, ktorí majú príslušnú kvalifikáciu na vykonanie prác a sú odborne zaškolení na špecializované práce. Zhotoviteľ je povinný všetkých pracovníkov stavby oboznámiť a zaškoliť z predpisov BOZP a zabezpečiť ich dodržiavanie počas výstavby.
  21. Počas realizácie prác Zhotoviteľ nemôže znížiť štandard, rozsah, kvalitu, životnosť a akosť dodávok stavebných materiálov, dodávok a postupov, či iných dodaných výrobkov, ktoré budú tvoriť súčasť diela.
  22. Zhotoviteľ je povinný počas realizácie diela rešpektovať všeobecné technické požiadavky a obchodné podmienky stavebných prác a zhotoviť stavbu i jednotlivé práce a postupy v súlade s nimi. Zhotoviteľ je viazaný akceptovať záväznosť i odporúčania všetkých slovenských technických noriem, vyhlášok a predpisov, ktoré sa týkajú predmetného diela. Všetky použité materiály a výrobky pri realizácii prác musia mať certifikát o preukázaní zhody platný pre Slovenskú republiku.
  23. Zhotoviteľ bude udržiavať všetky nástroje, zariadenia, stroje, lešenia a pod., potrebné na realizáciu predmetu zmluvy, v náležitom technickom stave, bude udržiavať všestranný poriadok na mieste realizácie predmetu zmluvy (stavbe) a zabezpečí koordináciu svojich prípadných poddodávateľov.
  24. Zhotoviteľ sa zaväzuje pri uskutočňovaní diela nepoužívať materiály, prvky, stroje, zariadenia alebo konštrukcie, ktoré sú chránené patentovými alebo autorskými právami bez súhlasu oprávnených osôb. V opačnom prípade znáša Zhotoviteľ všetky dôsledky z toho vyplývajúce.
  25. Zhotoviteľ je povinný pravidelne vykonávať pred začatím prác kontrolu stavu a funkčnosti lešení alebo technických zdvižných konštrukcií. V prípade zistenia nedostatku tento urýchlene odstrániť. O vykonanej mesačnej kontrole musí urobiť záznam do stavebného denníka.
  26. Stavenisko, ochranné pásmo staveniska a všetky vstupy na stavenisko musia byť zabezpečené tak, aby neprišlo k ohrozeniu tretích osôb. Zo staveniska je Zhotoviteľ povinný vylúčiť nadmerné zaťažovanie životného prostredia (napr. hlukom, prašnosťou). V prípade znečistenia verejnej komunikácie či priestranstva je povinný zabezpečiť ich okamžité vyčistenie.
  27. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť koordinátora dokumentácie, koordinátora bezpečnosti práce a zároveň je povinný zaobstarať vypracovanie plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, ktorý ustanoví pravidlá na vykonávanie prác na stavenisku v zmysle nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko.
  28. Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov, za

ohrozenie bezpečnosti premávky na cestných úsekoch a všetky prípadné škody, zavinené svojou činnosťou. Pri uskutočňovaní prác je nutné dodržiavať všetky súvisiace predpisy o ochrane zdravia a bezpečnosti pri práci, o bezpečnosti technických zariadení, predpisy o ochrane životného prostredia.

## **IX.**

### **ODOVZDANIE A PREVZATIE PREDMETU PLNENIA**

1. Povinnosť zhotoviť dielo riadne a včas splní Zhotoviteľ odovzdaním diela Objednávateľovi na základe Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela. Pripravenosť na odovzdanie je Zhotoviteľ povinný oznámiť Objednávateľovi písomne, najmenej 5 dní vopred.
2. Protokol o odovzdaní a prevzatí diela Zhotoviteľ vyhotoví v troch origináloch v slovenskom jazyku, podpísaný bude oboma zmluvnými stranami. Protokol bude minimálne obsahovať údaje o Objednávateľovi a Zhotoviteľovi, opis a špecifikáciu odovzdávaného diela, prípadne prílohy podľa uváženia Zhotoviteľa, pričom protokol musí jasne preukázať, že dielo bolo zhotovené a dodané podľa požiadaviek tejto zmluvy a jej príloh. Dva originály protokolu sú určené pre Objednávateľa a jeden originál pre Zhotoviteľa. Za Objednávateľa prevezmú dielo Ing. Gabriela Hrebíková a p. Peter Sedláčik.
3. Súčasne s odovzdaním diela odovzdá Zhotoviteľ Objednávateľovi doklady:
  - a) správu o vykonaní prác s prípadným opisom vykonaných zmien a odchýlok od dokumentácie overenej v stavebnom konaní alebo povolenej zmeny stavby pre dokončením,
  - b) potvrdený realizačný projekt so zakreslením zmien a odchýlok od overenej dokumentácie v stavebnom konaní,
  - c) porealizačné zameranie stavby,
  - d) zápisy o vykonaných kontrolných činnostiach na častiach diela zakrytých v čase realizácie,
  - e) zápisy, protokoly a osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov,
  - f) kópie zo stavebného denníka,
  - g) potvrdenie správcov skládok o prijatí stavebných odpadov vo fakturovanom množstve,
  - h) doklady o preukázaní zhody, atesty, certifikáty použitých výrobkov na zhotovenom diele,
  - i) potvrdenie o odstránení väd a nedorobkov (v prípade, ak boli zistené),
  - j) Preberací protokol o odovzdaní a prevzatí ukončenej verejnej práce,
  - k) plán užívania verejnej práce (manuál užívania stavby) podľa § 14 zákona č. 254/98 Z.z., v ktorom musia byť obsiahnuté aj pravidlá technických prehliadok formou harmonogramu s uvedením štandardných úkonov, v ktorom mieste sa majú vykonať, kým a kedy. Plán technických prehliadok musí byť zostavený tak, aby všetky časti stavby, na ktoré sa vzťahuje záruka boli prekontrolované 2 mesiace pred ukončením záručnej doby.
  - l) vyplnený skúšobný a kontrolný plán podľa §13. zákona č. 254/1998 Z. z. s potvrdením o vykonaných skúškach a kontrolách,

- m) prevádzkový poriadok,
- n) podrobnú fotodokumentáciu stavebných prác v elektronickej podobe na CD nosiči,
- o) geometrický plán,
- p) energetický certifikát a energetický štítok.

**V prípade, že pri odovzdaní diela nebude odovzdaný niektorý z týchto dokladov, má sa za to, že dielo má vady.**

- 4. Dielo sa považuje za ukončené dňom podpísania Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela oboma zmluvnými stranami, návrh ktorého pripraví Zhotoviteľ.
- 5. Ak pri preberaní diela Objednávateľ zistí, že dielo, resp. jeho časť, má vady, dielo neprevezme a spíše so Zhotoviteľom zápis o zistených vadách, spôsobe a termíne ich odstránenia. Zhotoviteľ má povinnosť odovzdať dielo, resp. časť diela, bezodkladne po odstránení zistených väd, najneskôr v termíne určenom v zápise.
- 6. Ak všeobecné záväzné predpisy alebo technické normy určujú vykonanie skúšok osvedčujúcich dohodnuté vlastnosti diela, musí úspešné vykonanie takýchto skúšok predchádzať odovzdaniu a prevzatiu diela.
- 7. Zhotoviteľ je povinný pri odovzdaní a prevzatí diela, resp. jeho časti odovzdať dielo vyčistené od zvyšných materiálov tak, aby bolo možné dielo riadne prevziať a užívať. Súčasne je povinný uviesť do pôvodného stavu terénne úpravy v okolí objektu, ak počas realizácie prác došlo k ich poškodeniu.

## **X. SANKCIE**

- 1. Zhotoviteľ je povinný zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške:
  - 1 % z dohodnutej ceny diela za každý deň omeškania v prípade, ak nedodrží termín ukončenia stavby dohodnutý v čl. V. tejto zmluvy,
  - 0,5 % z dohodnutej ceny diela, resp. časti diela za každý deň omeškania v prípade omeškania s odstránením väd diela podľa čl. IX bod 5 a čl. XI. bod 9.,
  - 300,00 Eur za každý, aj začatý týždeň omeškania, ak nevypratal stavenisko v lehote podľa čl. V. tejto zmluvy,
  - 0,5 % z dohodnutej ceny diela za nedodržanie dielčích termínov stanovených v Časovom, vecnom a finančnom harmonograme stavby, ktorý tvorí Prílohu č. 2 tejto zmluvy, v súlade s čl. V bod 4.
- 2. V prípade omeškania Objednávateľa s úhradou platieb faktúr za dielo, má Zhotoviteľ nárok na úroky z omeškania v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov.

## **XI. ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY**

- 1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude zhotovené riadne a včas, s maximálnou odbornou starostlivosťou, v súlade s touto zmluvou, verejným obstarávaním a všeobecne

záväznými právnymi predpismi a pokynmi Objednávateľa a bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve.

2. Dielo má vady najmä ak:
  - a) zhotovené dielo nezodpovedá požiadavkám dohodnutým v tejto zmluve, príslušným STN EN a záväzným predpisom,
  - b) nie je dodané v požadovanej kvalite,
  - c) vykazuje nedorobky, t.j. nie je vykonané v celom rozsahu,
  - d) sú vady v dokladoch nutných na užívanie podľa článku IX bod 3,
  - e) má právne vady v zmysle § 559 Obchodného zákonníka alebo je dielo zaťažené inými právami tretích osôb.
3. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré boli priamo spôsobené použitím podkladov prevzatých od Objednávateľa a Zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej odbornej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť, prípadne na ňu písomne upozornil Objednávateľa a ten na ich použití trval.
4. Za skryté vady, ktoré Objednávateľ nemohol zistiť pri odovzdaní a prevzatí diela zodpovedá Zhotoviteľ počas **60 mesiacov** od odovzdania celého diela Objednávateľovi (§ 562 ods. 2 písm. c) ObZ).
5. Záručná lehota na dielo, ktoré je predmetom tejto zmluvy je **60 mesiacov**. Záručná lehota začína plynúť dňom protokolárneho odovzdania a prevzatia diela bez väd a nedorobkov a neplynie v čase, kedy Objednávateľ nemohol dielo užívať pre vady, za ktoré zodpovedá Zhotoviteľ.
6. Zárukou Zhotoviteľ preberá záväzok, že predmet diela bude počas záručnej doby spôsobilý na použitie na dohodnutý účel a zachová si dohodnuté vlastnosti a kvalitu v čase svojej životnosti.
7. V prípade zabezpečenia subdodávok Zhotoviteľom začína záručná doba plynúť dňom odovzdania diela Objednávateľovi.
8. Prípadnú reklamáciu vady plnenia predmetu tejto zmluvy sa Objednávateľ zaväzuje uplatniť bezodkladne po jej zistení telefonicky, prípadne faxom a následne písomnou formou.
9. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním väd diela ním zavinených ihneď po prijatí reklamácie podľa bodu 8 a vady odstrániť v čo najkratšom čase, ktorého dĺžku dohodnú zmluvné strany písomne. O odstránení vady diela spíšu zmluvné strany zápis, v ktorom uvedú:
  - mená zástupcov zmluvných strán,
  - dátum odstránenia vady,
  - podpis a rozsah vady a spôsob jej odstránenia,
  - dátum začatia a ukončenia prác na odstránení vady,
  - celková doba trvania vady od jej oznámenia do odstránenia,
  - vyjadrenia, či vada bránila riadnemu užívaniu diela,
  - podpisy oprávnených zástupcov zmluvných strán.
10. V prípade, že Zhotoviteľ odmietne podpísať zápis v zmysle bodu 9 tohto článku alebo zápis o zistených vadách v zmysle čl. IX. ods. 5, alebo nezačne s odstraňovaním väd v dohodnutej lehote, je Objednávateľ oprávnený odstrániť vady prostredníctvom tretej osoby na náklady Zhotoviteľa.

11. V prípade, že budú zistené také vady diela, ktoré budú mať za následok zvýšenie jeho ceny alebo zníženie technických parametrov a kvality, považuje sa to za podstatné porušenie zmluvy, v dôsledku ktorého vzniká Objednávateľovi právo na zľavu z dohodnutej ceny diela vo výške 10 %. Týmto ustanovením nie je dotknuté právo Objednávateľa na náhradu škody a odstúpenie od zmluvy.

## **XII. ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU**

1. Zhotoviteľ zodpovedá za škodu, ktorá vznikne Objednávateľovi alebo tretej osobe v dôsledku porušenia jeho povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy alebo v dôsledku porušenia všeobecne záväzných právnych predpisov Zhotoviteľom.
2. V prípade vzniku škody porušením povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy ktorejkoľvek zmluvnej strane má druhá strana nárok na náhradu vzniknutej škody.

## **XIII. PRECHOD VLASTNÍCTVA A NEBEZPEČENSTVO ŠKODY**

1. Vlastníkom diela počas jeho realizácie je Objednávateľ.
2. Stavebný materiál a zariadenia potrebné na zhotovenie diela zabezpečuje Zhotoviteľ. Kúpna cena týchto vecí je súčasťou ceny podľa čl. IV bodu 1 tejto zmluvy. Zhotoviteľ zostáva vlastníkom týchto vecí až do ich pevného zabudovania do stavby s výnimkou zariadení uhradených Objednávateľom pred ich zabudovaním.
3. Nebezpečenstvo škody na diele ako i na veciach a materiáloch potrebných na zhotovenie diela znáša Zhotoviteľ až do protokolárneho prevzatia diela, resp. jeho časti Objednávateľom.

## **XIV. ODSTÚPENIE OD ZMLUVY**

1. Ak sa porušenie zmluvnej povinnosti zmluvnou stranou považuje v zmysle tejto zmluvy alebo v zmysle § 345 Obchodného zákonníka za podstatné porušenie zmluvy, môže oprávnená strana od zmluvy odstúpiť, pokiaľ to oznámi písomne druhej zmluvnej strane bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 15 dní potom, ako sa o porušení dozvedela.
2. Objednávateľ je tiež oprávnený od zmluvy odstúpiť, ak:
  - výkony Zhotoviteľa sú vykonané nekvalitne a nezodpovedajú požiadavkám podľa tejto zmluvy,
  - sa Zhotoviteľ dostane do omeškania so splnením konečného termínu, resp. termínov podľa harmonogramu (Príloha č. 2) pre ukončenie realizácie diela,
  - Zhotoviteľ nie je schopný plniť túto zmluvu,
  - je na Zhotoviteľa vyhlásený konkurz, je v reštrukturalizačnom konaní alebo v likvidácii,
  - Zhotoviteľ neodstráni nedostatky a vady diela v dohodnutej lehote.



3. Pre určenie lehoty uvedenej v bode 1. tohto článku je rozhodujúci dátum poštovej pečiatky odoslania oznámenia.
4. Ak oprávnená strana oznámi druhej strane, že na splnení zmluvných povinností naďalej trvá, alebo ak nevyužije právo v lehote podľa bodu 1. tohto článku od zmluvy odstúpiť, môže od zmluvy odstúpiť len spôsobom pre nepodstatné porušenie zmluvy v zmysle § 346 Obchodného zákonníka.
5. Ak oprávnená strana v lehote na odstúpenie od zmluvy podľa bodu 1 tohto článku stanoví na dodatočné plnenie dodatočnú lehotu, vzniká jej právo odstúpiť od zmluvy po uplynutí dodatočnej lehoty rovnakým spôsobom, ako je uvedený v bode 1.
6. Odstúpením od zmluvy zmluva zaniká dňom doručenia prejavu vôle oprávnenej strany druhej zmluvnej strane.
7. Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti zmluvných strán okrem nárokov na náhradu škody, nárokov na dovtedy uplatnené zmluvné resp. zákonné sankcie, nárokov zo záruky za splnenie zmluvy (čl. VI bod 13) a nárokov vyplývajúcich z ustanovení tejto zmluvy o poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady za časť diela, ktorá bola do odstúpenia od zmluvy zrealizovaná.
8. Vysporiadanie pohľadávok z titulu odstúpenia od zmluvy:
  - a) časť diela zhotovená do odstúpenia od zmluvy zostáva vlastníctvom Objednávateľa,
  - b) v prípade odstúpenia od zmluvy sú zmluvné strany povinné vzájomne vysporiadať svoje záväzky a pohľadávky.

## **XV. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA**

1. Zmluva je platná dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinná dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle Objednávateľa v súlade s §47a ods. 1 Občianskeho zákonníka.
2. Na vzťahy medzi zmluvnými stranami neupravené touto zmluvou sa vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a ostatné všeobecne záväzné predpisy platné v Slovenskej republike.
3. Zmeny a doplnky tejto zmluvy o dielo je možné robiť len písomnými dodatkami podpísanými oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán. Dodatky budú očíslované podľa poradia.
4. K návrhom dodatkov k tejto zmluve o dielo sa zmluvné strany zaväzujú vyjadriť písomne do 14 dní od doručenia návrhu dodatku druhej zmluvnej strane.
5. Zmluvné strany pri uzatváraní dodatkov k tejto zmluve o dielo budú dodržiavať ustanovenia §10a ods. 1 zákona o verejnom ostarávaní a rozhodnutia Európskeho súdneho dvora vo veci C-454/06, resp. iné rozhodnutia Európskeho súdneho dvora pre uzatváranie dodatkov k zmluvám a Smernicu Európskeho parlamentu a Rady 2004/18/ES z 31. marca 2004 o koordinácii postupov pri zadávaní verejných zákaziek na práce, verejných zákaziek na dodávku tovaru na verejných zákaziek na služby v znení neskorších predpisov.
6. Dodatok k ZoD nesmie byť takého charakteru, že by sa:
  - a) podstatným spôsobom menil pôvodný predmet zákazky,

- b) dopĺňali alebo menili podstatným spôsobom podmienky, ktoré by v pôvodnom postupe zadávania zákazky umožnili účasť iných záujemcov alebo uchádzačov, alebo ktoré by umožnili prijať inú ponuku ako pôvodne prijatú ponuku, alebo
  - c) zvyšovala zmluvná cena alebo jej časť alebo menila ekonomická rovnováha tejto zmluvy o dielo v prospech úspešného uchádzača, ak zákon o verejnom obstarávaní neustanovuje inak.
- 7. Dodatok k tejto zmluve, ktorý by zvyšoval zmluvnú cenu alebo jej časť, je možné uzatvoriť len za podmienky podľa §10a ods. 4 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých ustanovení v znení neskorších predpisov.
  - 8. Obidve zmluvné strany prehlasujú, že sa oboznámili s obsahom tejto zmluvy, že nebola dohodnutá v tiesni ani za inakšie nevýhodných podmienok, že táto zmluva zodpovedá ich slobodnej vôli, uzavierajú ju dobrovoľne a na znak súhlasu s jej obsahom ju podpisujú.
  - 9. Zmluva je vyhotovená v 6 rovnopisoch, z toho 4 rovnopisy obdrží Objednávateľ a 2 Zhotoviteľ.
  - 10. Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú:
    - a) Príloha č. 1: Rozpočet stavby s oceneným výkazom výmer
    - b) Príloha č. 2: Časový, vecný a finančný harmonogram stavby

V Šamoríne dňa: 29.06.2015

V Trnave dňa: 22.06.2015

Za Zhotoviteľa:

Za Objednávateľa:

---

Ing. Karol Vörös, v. r.  
konateľ

---

Ing. Ľuboš Dušek, v z., v. r.  
predseda TTSK

**KRYCÍ LIST ROZPOČTU**

Název stavby	<b>Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovného múzea v Dunajskej Strede</b>		JKSO		
Název objektu			EČO		
			Miesto	Dunajská Streda	
			IČO	DIČ	
Objednávateľ	Trnavský samosprávny kraj		37836901	SK2021628367	
Projektant					
Zhotoviteľ	OSP DANUBIUS DS s.r.o.		36231738	SK2020197025	
Spracoval	Tamás Méri				
Rozpočet číslo			Dňa	19.02.2015	

Merné a účelové jednotky					
Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR						
A	Základné rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	94 715,31	8	Práca nadčas	0,00
2		Montáž	87 391,74	9	Bez pevnej podl.	0,00
3	PSV	Dodávky	41 761,93	10	Kultúrna pamiatka	0,00
4		Montáž	114 805,77	11		0,00
5	"M"	Dodávky	1 102,50			
6		Montáž	47 209,75			
7	ZRN (r. 1-6)		386 987,00	12	DN (r. 8-11)	
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00
13	GZS					0,00
14	Projektové práce					0,00
15	Sťažené podmienky					0,00
16	Vplyv prostredia					0,00
17	Iné VRN					0,00
18	VRN z rozpočtu					0,00
19	VRN (r. 13-18)					0,00
22	Ostatné náklady					0,00

<b>Projektant</b>		<b>D Celkové náklady</b>	
Dátum a podpis	Pečiatka	23	Súčet 7, 12, 19-22
			386 987,00
		24	DPH 20,00 % z 386 987,00
			77 397,40
<b>Objednávateľ</b>		25	Cena s DPH (r. 23-25)
Dátum a podpis	Pečiatka		464 384,40
		<b>E Prípochy a odpochy</b>	
<b>Zhotoviteľ</b>		26	Dodávky zadávateľa
Dátum a podpis	Pečiatka		0,00
		27	Kľzavá doložka
			0,00
		28	Zvýhodnenie + -
			0,00

## Rekapitulácia objektov stavby

**Stavba:**      **Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovného múzea v Dunajskej Strede**

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ: OSP DANUBIUS DS s.r.o.

Miesto: Dunajská Streda

Spracoval: Tamás Méri

Dátum: 19. 2. 2015

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
<b>150203</b>	<b>Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovného múzea v Dunajskej Strede</b>	<b>386 987,00</b>	<b>77 397,40</b>	<b>464 384,40</b>
<b>02</b>	<b>SO 02 Rekonštrukcia výstavného pavilónu</b>	<b>278 196,21</b>	<b>55 639,24</b>	<b>333 835,45</b>
02-1	Architektúra a Statika	190 585,18	38 117,04	228 702,22
02-2	Zdravotechnika	7 180,83	1 436,17	8 617,00
02-3	Vykurovanie	7 091,51	1 418,30	8 509,81
02-4	Silnoprúd	42 126,74	8 425,35	50 552,09
02-5	Slaboprúd	4 168,01	833,60	5 001,61
02-6	Vzduchotechnika	27 043,94	5 408,79	32 452,73
<b>05</b>	<b>SO 05 Oprava a rekonštrukcia vstupnej brány a oplotenia</b>	<b>17 129,14</b>	<b>3 425,83</b>	<b>20 554,97</b>
<b>06</b>	<b>SO 06 Vonkajšia areálová kanalizácia</b>	<b>1 708,56</b>	<b>341,71</b>	<b>2 050,27</b>
<b>07</b>	<b>SO 07 Plynofikácia objektu a areálový NTL plynovod</b>	<b>3 936,42</b>	<b>787,28</b>	<b>4 723,70</b>
<b>08</b>	<b>SO 08 Drobná architektúra, chodníky, spevnené plochy, terénne úpravy, vonkajšie pódium</b>	<b>60 500,91</b>	<b>12 100,18</b>	<b>72 601,09</b>
<b>09</b>	<b>SO 09 Sadové úpravy a dendrologický prieskum</b>	<b>25 515,76</b>	<b>5 103,15</b>	<b>30 618,91</b>

**Celkom**

**386 987,00**

**77 397,40**

**464 384,40**

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	<b>Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovného múzea v Dunajskej Strede</b>	JKSO	
Názov objektu	<b>SO 02 Rekonštrukcia výstavného pavilónu</b>	EČO	
		Miesto	Dunajská Streda
		IČO	DIČ
Objednávateľ	Trnavský samosprávny kraj	37836901	SK2021628367
Projektant			
Zhotoviteľ	OSP DANUBIUS DS s.r.o.	36231738	SK2020197025
Spracoval	Tamás Méri		
Rozpočet číslo		Dňa	19.02.2015

Merné a účelové jednotky					
Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR								
A	Základné rozp. náklady		B	Doplnkové náklady		C	Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	33 908,53	8	Práca nadčas	0,00	13	GZS
2		Montáž	48 456,09	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Projektové práce
3	PSV	Dodávky	41 459,48	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Sťažené podmienky
4		Montáž	108 077,36	11		0,00	16	Vplyv prostredia
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Iné VRN
6		Montáž	46 294,75				18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6)		278 196,21	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady
Projektant				D			Celkové náklady	
Dátum a podpis			Pečiatka	23			Súčet 7, 12, 19-22	278 196,21
Objednávateľ				24			DPH 20,00 % z 278 196,21	55 639,24
Dátum a podpis			Pečiatka	25			Cena s DPH (r. 23-25)	333 835,45
Zhotoviteľ				E			Prípochy a odpočty	
Dátum a podpis			Pečiatka	26			Dodávky zadávateľa	0,00
				27			Kľzavá doložka	0,00
				28			Zvýhodnenie + -	0,00

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovného múzea v Dunajskej Strede	JKSO	
Názov objektu	SO 02 Rekonštrukcia výstavného pavilónu	EČO	
Názov časti	Architektúra a Statika	Miesto	Dunajská Streda
		IČO	DIČ
Objednávateľ	Trnavský samosprávny kraj	37836901	SK2021628367
Projektant			
Zhotoviteľ	OSP DANUBIUS DS s.r.o.	36231738	SK2020197025
Spracoval	Tamás Méri		
Rozpočet číslo		Dňa	19.02.2015

Merné a účelové jednotky					
Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR					
A	Základné rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky 33 908,53	8	Práca nadčas 0,00	13	GZS 0,00
2	Montáž 48 456,09	9	Bez pevnej podl. 0,00	14	Projektové práce 0,00
3	PSV Dodávky 37 560,32	10	Kultúrna pamiatka 0,00	15	Sťažené podmienky 0,00
4	Montáž 70 660,24	11	0,00	16	Vplyv prostredia 0,00
5	"M" Dodávky 0,00			17	Iné VRN 0,00
6	Montáž 0,00			18	VRN z rozpočtu 0,00
7	ZRN (r. 1-6) 190 585,18	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18) 0,00
20	HZS 0,00	21	Kompl. činnosť 0,00	22	Ostatné náklady 0,00
<b>Projektant</b>				<b>D Celkové náklady</b>	
Dátum a podpis		Pečiatka		23 Súčet 7, 12, 19-22 190 585,18	
<b>Objednávateľ</b>				24 DPH 20,00 % z 190 585,18 38 117,04	
Dátum a podpis		Pečiatka		25 <b>Cena s DPH (r. 23-25) 228 702,22</b>	
<b>Zhotoviteľ</b>				<b>E Prípochy a odpochy</b>	
Dátum a podpis		Pečiatka		26 Dodávky zadávateľa 0,00	
				27 Kľzáva doložka 0,00	
				28 Zvýhodnenie + - 0,00	

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovneho múzea v Dunajskej Strede

**Objekt:** SO 02 Rekonštrukcia výstavného pavilónu

**Časť:** Architektúra a Statika

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ: OSP DANUBIUS DS s.r.o.

Miesto: Dunajská Streda

Kód	Popis	Cena celkom
<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>	<b>73 395,89</b>
<b>1</b>	<b>Zemné práce</b>	<b>1 646,77</b>
<b>18</b>	<b>Sadové úpravy a dendrologický prieskum</b>	<b>0,00</b>
<b>2</b>	<b>Základy</b>	<b>1 163,87</b>
<b>3</b>	<b>Zvislé a kompletne konštr.</b>	<b>6 472,11</b>
<b>4</b>	<b>Vodorovné konštr.</b>	<b>442,69</b>
<b>5</b>	<b>Drobná architektúra, chodníky, spevn. plochy, podium</b>	<b>0,00</b>
<b>6</b>	<b>Úpravy povrchov, podlahy</b>	<b>46 017,65</b>
<b>8</b>	<b>Vonkajšia areálová kanalizácia</b>	<b>570,68</b>
<b>81</b>	<b>Vonkajšia areálová kanalizácia-podla prílohy</b>	<b>0,00</b>
<b>82</b>	<b>Plynofik. objektu a areálový NTL plynovod-príloha</b>	<b>0,00</b>
<b>90</b>	<b>Oplotenie</b>	<b>0,00</b>
<b>94</b>	<b>Lešenie a stav. výťahy</b>	<b>3 890,33</b>
<b>95</b>	<b>Dokončovacie konštrukcie</b>	<b>658,26</b>
<b>96</b>	<b>Búranie konštrukcií</b>	<b>7 830,24</b>
<b>98</b>	<b>Demolácie objektov SO03, SO04</b>	<b>4 156,48</b>
<b>99</b>	<b>Presuny hmôt</b>	<b>546,81</b>

<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>	<b>108 220,56</b>
712	Živičné krytiny	16 226,72
713	Izolácie tepelné	16 552,08
720	Zdravotechnika	0,00
730	Vykurovanie	0,00
762	Konštrukcie tesárske	5 241,67
763	Drevostavby-sadrokartony	1 317,76
764	Klampiarske konštrukcie	9 583,53
765	Krytiny tvrdé	3 881,24
766	Stolárske konštrukcie	24 273,24
767	Zámočnícke konštrukcie	22 446,20
771	Podlahy z dlaždíc	2 649,86
781	Keramické obklady	2 528,79
783	Nátery	762,74
784	Maľby	2 756,73
<b>M</b>	<b>Práce a dodávky M</b>	<b>0,00</b>
M21	Elektromontáže	0,00
M21c	Slaboprúd	0,00
M24	Vzduchotechnika	0,00
M99	Výkazy ploch "NENACEŇOVAŤ"	0,00
<b>OST</b>	<b>Presuny sute</b>	<b>8 968,73</b>
D96	Presuny sute	8 968,73
<b>Celkom</b>		<b>190 585,18</b>



# ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovného múzea v Dunajskej Strede

Objekt: SO 02 Rekonštrukcia výstavného pavilónu

Časť: Architektúra a Statika

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ: OSP DANUBIUS DS s.r.o.

Miesto: Dunajská Streda

Spracoval: Tamás Méri

Dátum: 19. 2. 2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

HSV

Práce a dodávky HSV

73 395,89

1

Zemné práce

1 646,77

1	120001101000	Príplatok za sťaženú výkopávkou v blízkosti podzem. vedenia a v blízkosti objektov	m3	6,186	12,72	78,69
2	122201101000	Odkopávky a prekopávky nezapaž. v horn. tr. 3 do 1 00 m3	m3	4,200	5,02	21,08
3	122201109000	Príplatok za lepivosť horniny tr.3	m3	4,200	0,85	3,57
4	132211101000	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v hornine 3 ručne	m3	6,186	15,00	92,79
5	139711101000	Výkopy v uzavretých priestoroch v horn. tr. 1-4 pre spodnu kanalizáciu	m3	22,080	15,00	331,20
6	162201102000	Vodorovné premiestnenie výkopu do 50 m horn. tr. 1-4 na dočasnú medziskadku (spätné zásypy)	m3	2,062	1,54	3,18
7	162201201000	Nosenie výkopu vodorov. do 10 m v horn. tr. 1-4	m3	2,062	7,13	14,70
8	162201201000	Nosenie výkopu vodorov. do 10 m v horn. tr. 1-4 pre spodnu kanalizáciu	m3	22,080	7,13	157,43
9	162201209000	Príplatok za každých ďalších 10 m nosenia výkopu t r. 1-4	m3	2,062	6,51	13,42
10	162201209000	Príplatok za každých ďalších 10 m nosenia výkopu t r. 1-4-pre spodnu kanalizáciu	m3	22,080	6,51	143,74
11	162701105000	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4-prebytočný výkop	m3	4,124	6,50	26,81
12	162701105000	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4-prebytočný výkop-pre spodnu kanalizáciu	m3	22,080	6,50	143,52
13	162701109000	Príplatok za každých ďalších 1000 m nad 10000 m horn. tr. 1-4	m3	82,478	0,40	32,99
14	162701109000	Príplatok za každých ďalších 1000 m nad 10000 m horn. tr. 1-4-pre spodnu kanalizáciu	m3	441,600	0,40	176,64
15	167101100000	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne na zásypy	m3	2,062	7,23	14,91
16	171201201000	Uloženie sypaniny na skládku	m3	4,124	0,78	3,22
17	171201201000	Uloženie sypaniny na skládku pre spodnu kanalizáciu	m3	22,080	0,78	17,22
18	174101001000	Zásyp zhutnený jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	2,062	3,14	6,47
19	175101102000	Obsyp potrubia vrátane dodávky piesku vrátane spätného zásypu so zhutnením	m3	17,940	12,50	224,25
20	181101102000	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 so zhutnením	m2	14,000	0,41	5,74
21	979131413000	Poplatok za ulož. a znešk.stav.odp na urč.sklád.-hl ušina a kamenivo "O"-ost.odpad	t	3,299	3,50	11,55
22	979131413000	Poplatok za ulož. a znešk.stav.odp na urč.sklád.-hl ušina a kamenivo "O"-ost.odpad-pre spodnu kanaliz.	t	35,328	3,50	123,65

18		Sadové úpravy a dendrologický prieskum	0,00			
23	18-14714	Sadové úpravy a dendrologický prieskum podľa prílohy	Euro	1,000	0,00	0,00
2		Základy	1 163,87			
24	271571111000	Vankúš pod základy zo štrkopiesku triedeného	m3	5,180	24,87	128,83
25	274321312000	Základové pásy zo železobetónu tr. B 30 (C25/30)	m3	4,124	85,98	354,58
26	274351215000	Debnenie základových pásov zhotovenie	m2	27,493	11,23	308,75
27	274351215001	Debnenie základových pásov zhotovenie príplatok za obluk	m2	27,493	11,23	308,75
28	274351216000	Debnenie základových pásov odstránenie	m2	27,493	2,29	62,96
3		Zvislé a kompletné konštr.	6 472,11			
29	311273448000	Murivo presné porobet tvárnice PPT-PDK Ytong domurovky+primurovky okien	m3	14,093	114,76	1 617,31
30	319202331000	Vyrovnanie nerovného povrchu muriva primurovaním h r. 80-150 mm bez odsekania	m2	110,815	17,76	1 968,07
31	342291112000	Ukotvenie priečok montážnou polyuretánovou penou h r. priečky nad 100 mm-domurovky Ytong	m	49,950	2,34	116,88
32	345321414000	Steny parapetné, atikové, schod. zo železobetónu t r. C 25/30	m3	5,873	79,77	468,49
33	345351101000	Debnenie parapet. atik. zábrad. stien plnosten. zh otenie	m2	46,980	9,75	458,06
34	345351102000	Debnenie parapet. atik. zábrad. stien plnosten. od stránenie	m2	46,980	2,86	134,36
35	345361821000	Výstuž parap. atik. zábr. stien 10505 atiky	t	0,239	1 153,10	275,59
36	346244382000	Plentovanie ocel. valcov. nosníkov tehľami pri výš ke do 30 cm	m2	47,500	20,97	996,08
37	389381001000	Dobetónovanie podlahy po zriadení spodnej kanalizácie	m3	4,140	105,62	437,27
4		Vodorovné konštr.	442,69			
38	413232221000	Zamurovanie zhlaví valcov. nosníkov výšky 30 cm	kus	42,000	7,93	333,06
39	451573111000	Lôžko pod potrubie, stoky v otv. výk. z piesku a š trkopiesku-pre spodnu kanalizáciu	m3	4,140	26,48	109,63
5		Drobná architektura,chodníky,spevn.plochy,podium	0,00			
40	5-1a1	Drobná architektura,chodníky,spevn.plochy,podium	ks	1,000	0,00	0,00
6		Úpravy povrchov,podlahy	46 017,65			
41	611403399000	Zaplnenie rýh stropu maltou vyspravenie po vyburaní stien a priečok	m2	4,957	9,77	48,43
42	611425621000	Omietka rýh stropov šír.-30 cm MV hrub. alebo hlad kou-vyspravenie po vyburaní stien a priečok	m2	4,957	14,56	72,17
43	611465115000	Príprava podkl.BAUMIT-Betonkontakt, pod omietky vn út.stropov, zvýš.príř.na náteru	m2	384,950	2,66	1 023,97
44	611474202000	Omietka vnút. strop. konštr. zo suchých zmesí štuk ová Baumit	m2	384,950	8,50	3 272,08
45	612473185000	Prířl. za zabudované omietniky k vnút. omietke zo suchých zmesí	m2	935,036	0,30	280,51
46	612473186000	Prířl. za zabudované rohovníky k vnút. omietke zo suchých zmesí	m	311,679	2,53	788,55
47	612474111000	Omietka vnút. stien zo such.zm. hladká+cem. predná strek Baumit-pod obklad	m2	82,230	8,20	674,29
48	612474112000	Omietka vnút. stien zo such.zm. štuková+cem. predn ástreš Baumit	m2	822,921	8,40	6 912,54

49	61247411200	Omietka vnút. stien zo such.zm. štuková+cem. predn ástreš Baunit-ostenia	m2	29,886	12,71	379,85
50	62246422200	Vonkajšia omietka stien BAUNIT tenkovrstvová silik áťová základ a škrabaná 2 mm	m2	99,730	11,90	1 186,79
51	62248401000	Potiahnutie vonk. stien sklotextilnou mriežkou Bau mit open-na plynosilkat. murivo,atiky,vence,dosky	m2	512,321	21,20	10 861,21
52	62525252000	Zatepovací systém bez povrchovej tenkovr stvej omietky hr. 100 mm-mineralna vlna 100mm	m2	88,960	30,68	2 729,29
53	62599110700	Zatepl. vonk. stien omietka zo such. zmesí a minerálna PO vlna - hr.100 mm	m2	21,750	30,68	667,29
54	62599110700	Zatepl. vonk. stien omietka zo such. zmesí a Nobas il hr.100 mm -lambda 0,039 W/mK-podhlad	m2	14,000	31,31	438,34
55	62599110700	Zatepl. vonk. stien omietka zo such. zmesí a Nobas il hr.100 mm-lambda 0,039 W/mK-pol.a	m2	396,510	29,76	11 800,14
56	62599120700	Zatepl. vonk. stien omietka such. zmesí a polystyr én hr.100 mm -lambda 0,039 W/mK-pol.c	m2	12,367	21,92	271,08
57	62599120800	Zatepl. vonk. stien omietka such. zmesí a polystyr én hr.100+20 mm -lambda 0,039 W/mK-pol.a2	m2	22,800	29,33	668,72
58	6259930100d	Zatepl.vonk sokla polystyr XPS-R hr. 100 mm a omierka - mozaika-pol. d	m2	46,980	45,22	2 124,44
59	62999351100	Zatepl.vonk.ostenia šírka do250mm om.su.zm.SKP1,5 SAKRET-Klasik EPS70 hr.30mm	m	44,820	12,06	540,53
60	63131214100	Doplnenie mazaniny bet. rýhy vyspravenie po vyburani stien a priečok	m3	1,488	115,48	171,83
61	63131571100	Mazanina z betónu prostého tr. C25/30 hr. 12-24 cm Baunit záhradný beton hr. 150mm-rampa	m3	0,210	92,93	19,52
62	63131914500	Príplatok za zníženie obrusnosti s prísadou liatin . drvy hr. do 24 cm	m3	0,210	78,52	16,49
63	63131917500	Prípl. za stiahnutie povrchu mazaniny pred vlož. v ýstuže hr. do 24 cm	m3	0,210	2,56	0,54
64	63131918500	Príplatok sklon povrchu mazaniny 15-35 st. hr. do 24 cm	m3	0,210	3,50	0,74
65	63135110100	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotoven ie	m2	2,342	8,21	19,23
66	63135110100	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotoven ie-príplatok za oblúk	m2	2,342	8,21	19,23
67	63135110200	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstráne nie	m2	2,342	3,00	7,03
68	63136202100	Výstuž betónových mazaní z zvarovaných sietí Kar i	t	0,009	1 280,82	11,53
69	63157100400	Násyp zo štrkopiesku 0-32 tr. I strecha	m3	9,855	68,90	679,01
70	6324510a500	Poter pieskocement. o liaty hr. do 5 cm-vyrovnanie parapetov vrátane zatebn. hrán-komplet	bm	63,900	5,20	332,28

#### 8 Vonkajšia areálová kanalizácia

570,68

71	894401a1100	Nadvihnutie poklopu na jestv. kanalizačnej šachte -kompletná stavebná pripravenosť	kus	2,000	67,80	135,60
72	89910311100	Osadenie poklopu liatinových, ocel. s rámom do 15 0 kg	kus	2,000	21,00	42,00
73	4361K9003	Poklop liatinový vrátane rámu fi 600mm pol.č. ZV03	kus	2,000	196,54	393,08

#### 81 Vonkajšia areálová kanalizácia-podla prílohy

0,00

74	8-1a	Vonkajšia areálová kanalizácia podla prílohy	ks	1,000	0,00	0,00
----	------	--	----	-------	------	------

#### 82 Plynofik.objektu a areálový NTL plynovod-príloha

0,00

75	82-1a	Plynofik.objektu a areálový NTL plynovod podla prílohy	ks	1,000	0,00	0,00
----	-------	--	----	-------	------	------

#### 90 Oplotenie

0,00

76	90147414	Oplotenie - podla prílohy	ks	1,000	0,00	0,00
----	----------	---------------------------	----	-------	------	------

#### 94 Lešenie a stav.výťahy

3 890,33

77	94194104100	Montáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1, 2 m v. do 10 m	m2	497,242	1,56	775,70
78	94194129100	Príplatok za prvý a každý ďalší mesiac použitia le šenia k pol. -1041-predpoklad 3 mesiace	m2	1 491,726	1,07	1 596,15
79	94194184100	Demontáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 10 m	m2	497,242	1,01	502,21
80	94195500200	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 1,9 m	m2	384,950	2,64	1 016,27

95		Dokončovacie konštrukcie	658,26			
81	952901111000	Vyčistenie budov byt. alebo občan. výstavby pri v ýške podlažia do 4 m	m2	384,950	1,71	658,26
82	95290111100a	Plochy pôvodného objektu "NENACEŇOVAŤ"	m2	382,850	0,00	0,00
96		Búranie konštrukcií	7 830,24			
83	722270800000	Demontáž hydrantovej oc. skrine 600/1200/400-komplet	kus	1,000	7,00	7,00
84	725110811000	Demontáž záchodov splachovacích s nádržou-komplet	kus	3,000	4,00	12,00
85	725210821000	Demontáž umývadiel-komplet	kus	3,000	2,64	7,92
86	725210a21000	Demontáž vpuste podlahovej-komplet	kus	1,000	3,70	3,70
87	725330820000	Demontáž výleviek diturvitových-komplet	kus	1,000	4,15	4,15
88	725820801000	Demontáž batérií nástenných do G 3/4	kus	6,000	1,93	11,58
89	764331850000	Klamp. demont. lem. múrov na ploch. strech. rš 500 -30ST-oplechovanie atiky	m	122,230	0,36	44,00
90	764410850000	Klamp. demont. parapetov rš 330	m	39,600	0,67	26,53
91	7661a2820000	Demontáž posuvnej harmonickej steny	m2	20,291	4,76	96,59
92	767-rebrik	Demontáž ocel. rebrika - pol.č. 13 dl. 7,0m	ks	1,000	14,98	14,98
93	767311822000	Demontáž svetlíkov strešných bodových cez 1,5 do 2 m2	kus	40,000	10,22	408,80
94	776401800000	Demontáž soklíkov alebo líšt gumených alebo plasto vých	m	58,860	0,22	12,95
95	776511820000	Odstránenie povlakových podláh lepených s podložko u-PVC	m2	84,500	1,60	135,20
96	919735123000	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podklad u hr. do 15 cm-pre pätky a spodnu kanalizáciu	m	92,000	12,95	1 191,40
97	962031133000	Búranie priečok z tehál MV, MVC hr. do 15 cm, plocha nad 4 m2	m2	19,906	1,58	31,45
98	965042241000	Búr. podkl. betón alebo liat. asfalt hr. nad 10 cm nad 4 m2-okapový chodník	m3	13,558	40,42	548,01
99	965043441000	Búranie bet. podkladu s poterom hr. do 15 cm nad 4 m2-podlahy+spodná kanalizácia	m3	4,140	42,86	177,44
100	965049112000	Prípl. k búr. bet. mazanín so zvarov. sieťou hr. nad 10 cm	m3	4,140	21,32	88,26
101	965049112001	Prípl. k búr. bet. mazanín so zvarov. sieťou hr. nad 10 cm-okapový chodník	m3	13,558	21,32	289,06
102	965081713000	Búranie dlažieb xylolit. alebo keram. hr. do 1 cm nad 1 m2	m2	19,000	1,18	22,42
103	967031132000	Prisekanie rovného ostenia v murive tehlovom na MV, MVC-po vyburaní zárubní a okien	m2	110,815	3,41	377,88
104	96703a13200m	Vyčistenie povodnej dlažby z mramoru pred.cena	m2	290,750	1,75	508,81
105	967a31732000	Prisekanie plošné podláh po odstránení nášlapných vrstiev	m2	103,500	3,92	405,72
106	968061112000	Vyvesenie alebo zavesenie drev. krídiel okien do 1,5 m2	kus	24,000	0,21	5,04
107	968061113000	Vyvesenie alebo zavesenie drev. krídiel okien nad 1,5 m2	kus	12,000	0,43	5,16
108	968061125000	Vyvesenie alebo zavesenie drev. krídiel dvier do 2 m2	kus	12,000	0,35	4,20
109	968061126000	Vyvesenie alebo zavesenie drev. krídiel dvier nad 2 m2	kus	4,000	0,63	2,52
110	968062354000	Vybúranie rámov okien drev. dvojité alebo zdvoj. do 1 m2 vrátane vnút. parapetu	m2	3,240	6,62	21,45
111	968062356000	Vybúranie rámov okien drev. dvojité alebo zdvoj. do 4 m2 vrátane vnút. parapetu	m2	32,400	3,29	106,60
112	968062357000	Vybúranie rámov okien drev. dvojité alebo zdvoj. nad 4 m2 vrátane vnút. parapetu	m2	16,200	2,63	42,61
113	968072455000	Vybúranie kov. dverných zárubní do 2 m2	m2	17,600	5,74	101,02
114	968072456000	Vybúranie kov. dverných zárubní nad 2 m2	m2	8,640	4,47	38,62
115	971033451000	Vybúr. otvorov do 0,25 m2 murivo teh. MV, MVC hr. do 45 cm	kus	0,049	9,35	0,46

116	97103356100 0	Vybúr. otvorov do 1 m2 v murive tehl. MV, MVC hr. do 60 cm	m3	1,860	43,76	81,39
117	97103364100 0	Vybúr. otvorov do 4 m2 v murive tehl. MV, MVC hr. do 30 cm	m3	1,344	25,70	34,54
118	97103365100 0	Vybúr. otvorov do 4 m2 v murive tehl. MV, MVC hr. do 60 cm	m3	6,260	29,86	186,92
119	97302151100 0	Vysek. výklenkov nad 0,25 m2 pohľadovej pl. v muri ve z kameňa	m3	0,300	193,00	57,90
120	97303134500 0	Vysek. kapias v murive z tehál do 0,25 m2 hl. do 3 0 cm	kus	42,000	5,79	243,18
121	97303134500 1	Vysek. kapias v murive z tehál do 0,25 m2 hl. do 3 0 cm	kus	18,000	5,79	104,22
122	97801119100 0	Otlčenie vnút. omietok stropov váp. vápenocem. do 100 %	m2	384,950	1,85	712,16
123	97801319100 0	Otlčenie vnút. omietok stien váp. vápenocem. do 10 0 %-na zostávajúcich stenách	m2	720,098	1,85	1 332,18
124	97802119100 0	Otlčenie vnút. omietok stien cementových do 100 % pod obkladom	m2	71,100	3,86	274,45
125	97805953100 0	Vybúranie obkladov vnút. z obkladačiek plochy nad 2 m2	m2	71,100	0,70	49,77

#### 98 Demolácie objektov SO03,SO04

4 156,48

126	98101111200 a	Demolácia budov postupným rozoberaním drev. ostatn ých 2 stranne obitých-SO03	m3	261,997	4,64	1 215,67
127	98101111200 b	Demolácia budov postupným rozoberaním drev. ostatn ých 2 stranne obitých-SO04	m3	230,562	4,64	1 069,81
128	98101131400 0	Demolácia budov murov. na maltu MVC postup. rozobe raním s podielom 25%-SO04-vrátnica	m3	31,734	5,91	187,55
129	98101271300 0	Demolácia budov zo ŽB - základové konštrukcie sobom s podielom 20%-SO03+SO04	m3	78,887	21,34	1 683,45

#### 99 Presuny hmôt

546,81

130	99928111100 0	Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25 m	t	182,270	3,00	546,81
-----	------------------	--	---	---------	------	--------

#### PSV Práce a dodávky PSV

108 220,56

#### 712 Živičné krytiny

16 226,72

131	71236300100 0	Rozvinutie a natiahnutie fólie z mäčč. PVC v ploch e strechy	m2	655,242	3,20	2 096,77
132	71247180100 0	Zhotovenie povl. krytiny striech do 30° s ukotve nim-fovia PVC	m2	655,242	3,80	2 489,92
133	71249117100 0	Zhotovenie povl. krytiny striech do 30° položením podkladnej textílie na sucho	m2	655,242	0,46	301,41
134	71254714	Vrchný pás s posypom SBS typ MK PA/5,5kg/m2 dodávka a montáž	m2	481,134	2,50	1 202,84
135	2832E0032	Fólia izolačná Fatrafol 807, hr.1,5 mm - 222102 s textilnou podložkou - celková hrubka 3,0mm	m2	727,046	12,10	8 797,26
136	693660550	Geotextília polypropylen 300 g/m2 do šírky 880cm	m2	753,526	1,20	904,23
137	99871220200 0	Presun hmôt pre izolácie povlakové v objektoch výš ky do 12 m	%	157,924	2,75	434,29

<b>713</b>		<b>Izolácie tepelné</b>	<b>16 552,08</b>			
138	713131121000	Montáž tep. izolácie stien, pripevnenie drôtom resp. lepenie /atíky,vence,dosky/	m2	244,468	2,25	550,05
139	713131141000	Montáž tep. izol. stien a základov lepením celopl. rohoží, pásov dielcov, dosiek-rampa	m2	1,700	24,20	41,14
140	7131919-GA	Tepelná izol.strechy Gedaterm PU/AE s nakaširovan. asfalt. hydroizol.pásom - hr. 120mm-dodávka	m2	505,191	18,50	9 346,03
141	7131919-GB	Tepelná izol.strechy Gedaterm PU/AE s nakaširovan. asfalt.povrchom-lepenie-montáž	m2	481,134	4,50	2 165,10
142	7131919-GC	Tepelná izol.strechy Gedaterm PU/AE s nakaširovan. asfalt.povrchom-ukotvenie kotvami	m2	481,134	2,50	1 202,84
143	2831F1324	Polystyrén extrudovaný XPS - hr. 50 mm lambda 0,034-atíky	m2	73,080	7,20	526,18
144	2831F1324a	Polystyrén extrudovaný XPS - hr. 50 mm rampa dilatácia	m2	1,870	7,20	13,46
145	2831F1327a	Polystyrén extrudovaný XPS - hr. 100 mm lambda 0,034-atíky,vence,dosky	m2	183,611	13,50	2 478,75
146	998713202000	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 12 m	%	163,236	1,40	228,53
<b>720</b>		<b>Zdravotechnika</b>	<b>0,00</b>			
147	720 T00	Zdravotechnika-podľa prílohy	euro	1,000	0,00	0,00
<b>730</b>		<b>Vykurovanie</b>	<b>0,00</b>			
148	73 O00	Vykurovanie-dodávka a montáž podľa prílohy	EUR	1,000	0,00	0,00
<b>762</b>		<b>Konštrukcie tesárske</b>	<b>5 241,67</b>			
149	762332110000	Montáž krovvov viazaných prierez. plocha do 120 cm2 "koniky"	m	673,400	4,10	2 760,94
150	762342202000	Montáž latovania striech, rozpätie do 22 cm, vráta ne vyrez. otvor. do 0,25 m2-na sadrokarton	m2	47,777	1,80	86,00
151	762342203000	Montáž latovania striech, rozpätie 22 až 36 cm, vr áta ne vyrez. otvor. do 0,25 m2	m2	75,115	1,65	123,94
152	762342204000	Montáž kontralatí, rozpätie 80-120 cm	m2	75,115	1,10	82,63
153	762395000000	Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži krovvov odhad	m3	6,372	27,28	173,83
154	605000001a	Dodávka reziva na krov - hranoly odad	m3	6,600	240,00	1 584,00
155	605171123	Strešná lata 3x5cm SM 1 400-600cm	m	247,500	0,35	86,63
156	605171123a	Strešná lata 3x5cm SM 1 400-600cm na sadrokarton-odhad	m	107,250	0,35	37,54
157	605171125	Kontra lata 5x5cm SM 1 0-600cm	m	123,750	0,65	80,44
158	998762202000	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšk y do 12 m	%	50,160	4,50	225,72
<b>763</b>		<b>Drevostavby-sadrokartony</b>	<b>1 317,76</b>			
159	763231101000	Podhl'ad RIGIPS RF 2x12,5-OK,upevnenie na závesoch vonkaši podhlad-koniky	m2	45,360	27,80	1 261,01
160	998763201000	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výškv do 12 m	%	12,610	4,50	56,75

764 Klampiarske konštrukcie		9 583,53				
161	76423122000g	Klamp. Cu pl. lem. múrov tvr. kryt. rš 170mm okapnica-KV12	m	53,000	25,21	1 336,13
162	76423122000h	Klamp. Cu pl. lem. múrov tvr. kryt. rš 285mm okapnica KV13	m	53,000	29,80	1 579,40
163	764231250KV7	Klamp. Cu pl. lem. múrov tvr. kryt. rš 530mm atika-KV07+KV08	m	127,100	42,85	5 446,24
164	764259211000	Klamp. Cu pl. žľaby kotlík konický d do 150	kus	2,000	65,20	130,40
165	764554202000	Klamp. Cu pl. rúry odpadové kruhové d-100mm K06	m	25,200	36,40	917,28
166	998764201000	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch v výšky do 6 m	%	94,095	1,85	174,08
765 Krytiny tvrdé		3 881,24				
167	765311500000	Zastrešenie kryt. bobrovka Tondach šupinová striec h pultov.na sucho engoba E2-komplet	m2	75,115	48,70	3 658,10
168	998765202000	Presun hmôt pre krytiny tvrdé na objektoch výšky d o 12 m	%	36,581	6,10	223,14
766 Stolárske konštrukcie		24 273,24				
169	766-DL01	D+M drevých inter. dverí+obložková záruben+kovanie 600/1970mm - pol.č. DL01,DP01	ks	1,000	230,00	230,00
170	766-DL02	D+M drevých inter. dverí+obložková záruben+kovanie 600/1970mm - pol.č. DL21,DP02	ks	3,000	230,00	690,00
171	766-DL03	D+M drevých inter. dverí+obložková záruben+kovanie 800/1970mm - pol.č. DL03,DP03	ks	2,000	230,00	460,00
172	766-DL04	D+M drevých inter. dverí+obložková záruben+kovanie 800/1970mm - pol.č. DL04,DP04	ks	2,000	230,00	460,00
173	766-DP15	D+M drev.zaskl.steny s 2kridl. dverami+rám+kovanie 1800/2100+700mm - pol.č. DP15	ks	1,000	950,00	950,00
174	766-O01	D+M dreveného okna vrátane vnút. parapetu+kovanie 900/900mm - pol.č. O01	ks	4,000	341,00	1 364,00
175	766-O03	D+M dreveného okna vrátane vnút. parapetu+kovanie 1200/1800mm - pol.č. O03	ks	12,000	665,50	7 986,00
176	766-O04	D+M dreveného okna vrátane vnút. parapetu+kovanie 1200/900mm-pol.č. O04-PO EI 45D3	ks	1,000	1 000,00	1 000,00
177	766-O06	D+M dreveného okna vrátane vnút. parapetu+kovanie 4500/900mm- pol.č. O06	ks	4,000	1 485,00	5 940,00
178	766-VDP01	D+M drev.zaskl.steny s 1kridl. dverami+nadsvetlik +záruben 1300/2100+600mm - pol.č. VDP01	ks	1,000	1 590,60	1 590,60
179	766-VDP02	D+M drev.zaskl.steny s 2kridl. dverami+nadsvetlik + záruben 1800/2100+600mm - pol.č. VDP02	ks	1,000	3 245,00	3 245,00
180	766669116000	Dokovanie samozatv. na zárubeň drevenú pri mont. k omp. dvier	kus	1,000	15,00	15,00
181	5491A1205	Samozatvárač TS 72 s aret.klíz.lištou strieborný	kus	1,000	150,00	150,00
182	998766202000	Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšk y do 12 m	%	240,806	0,80	192,64

767		Zámočnícke konštrukcie	22 446,20			
183	767-O08	D+M dvojvrstvový polykarbonátový svetlík BASSO s obrubou - pol.č. O08-pred.cena	ks	40,000	409,20	16 368,00
184	767-ZV01	D+M ocel. rebrika s ochranným košom -dl. 4882+1100 mm-komplet vrátane náterov-pol.č. ZV01	ks	1,000	350,00	350,00
185	767-ZV02	D+M ocel. rebrika - dl. 887+300+1100mm komplet vrátane náterov-pol.č. ZV02	ks	1,000	95,00	95,00
186	767-ZV06	D+M vonk. ocelového zábradlia vrátane náterov komaxit - pol.č. ZV06	bm	2,350	156,00	366,60
187	767-ZV07	D+M vonk. ocelového zábradlia vrátane náterov pre komaxit,oblukového (pre imobilných)-pol.č. ZV07	bm	13,000	156,00	2 028,00
188	767-ZV08	D+M vonkajšej rohože na obuv z príř. kaučuku vrátane rámu 2x600/400mm-pol.č. ZV08	ks	2,000	350,00	700,00
189	767-ZV09	D+M vnút. vstupnej rohože vrátane rámu 1500/1500mm-pol.č. ZV09	ks	1,000	650,00	650,00
190	767995104000	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií d o 50 kg-ocelové preklady	kg	570,963	0,90	513,87
191	553000030	Ocelové profily I100,I120,I140 - výroba a dodávka vrátane náterov	kg	628,059	1,80	1 130,51
192	998767202000	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 12 m	%	222,020	1,10	244,22
771		Podlahy z dlaždíc	2 649,86			
193	771411011000	Montáž soklik. rovných obl. porov. 108x108 do tmelu-P1	m	32,945	3,76	123,87
194	771575110000	Montáž podláh z dlaždíc keram. rež. hlad. 400x400 do tmelu-P1	m2	75,200	13,50	1 015,20
195	771601010000	Príplatok za špárov hmotou-plošne šparovacia hmota ASODUR EK	m2	78,495	2,50	196,24
196	771601010000	Pretmelenie škár - soklový profil-stena -biely-trvalo pružný tmel	m	32,950	6,80	224,06
197	597636461	Dodávka keramickej dlažby - Gress - P1	m2	82,585	12,00	991,02
198	998771202000	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky y do 12 m	%	25,504	3,90	99,47
781		Keramicke obklady	2 528,79			
199	781471107000	Montáž obkladov vnút. ker. rezných hlad. 200x200 d o tmelu	m2	82,230	13,70	1 126,55
200	781479705T01	Príplatok za špárovaciu hmotu-plošne hmotou ASODUR EK	m2	82,230	2,50	205,58
201	781491111000	Montáž plastových profilov do malty, roh + dodávka lišt - pred.odhad	m	82,000	3,40	278,80
202	597000001	Dodávka keramickeho obkladu pred.cena	m2	86,342	10,00	863,42
203	998781202000	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky y do 12 m	%	24,744	2,20	54,44
783		Nátery	762,74			
204	783782203000	Nátery tesárskych konštr. Lastanoxom Q (Bochemit Q B-inovovaná náhrada)	m2	423,744	1,80	762,74
784		Maľby	2 756,73			
205	784413301000	Pačok 2x váp. mliekom s bielením 1x v miestnosti v . do 3,8m	m2	1 237,756	0,45	556,99
206	784452471000	Maľba zo zmesí tekut. 2 far. dvojnás. b. strop mie st. do3,8m	m2	1 237,756	1,70	2 104,19
207	784452472000	Maľba zo zmesí tekut. 2 far. dvojnás. b. strop mie st. do 5m-na sadrokarton-3x	m2	47,777	2,00	95,55



<b>M</b>		<b>Práce a dodávky M</b>	<b>0,00</b>			
<b>M21</b>		<b>Elektromontáže</b>	<b>0,00</b>			
208	M21-1 T01	Elektroinštalácia - komplet-silnoproud podľa prílohy	ks	1,000	0,00	0,00
<b>M21c</b>		<b>Slaboprúd</b>	<b>0,00</b>			
214	M21c9	Vonkajšie rozvody - podľa prílohy	ks	1,000	0,00	0,00
215	M21c91	Prepáťové ochrany - podľa prílohy	ks	1,000	0,00	0,00
216	M21c92	Zemné práce - podľa prílohy	ks	1,000	0,00	0,00
<b>M24</b>		<b>Vzduchotechnika</b>	<b>0,00</b>			
217	M24-1	Vzduchotechnika-podľa prílohy	ks	1,000	0,00	0,00
<b>M99</b>		<b>Výkazy ploch "NENACEŇOVAŤ"</b>	<b>0,00</b>			
218	M	Mramor	m2	290,750	0,00	0,00
219	P1	P1	m2	75,200	0,00	0,00
220	P9	P9	m2	19,000	0,00	0,00
221	X	Rekapitulácia plôch	m2	384,950	0,00	0,00
<b>OST</b>		<b>Presuny sute</b>	<b>8 968,73</b>			
<b>D96</b>		<b>Presuny sute</b>	<b>8 968,73</b>			
222	979011111000	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	t	333,410	0,77	256,73
223	979081111000	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	333,410	5,85	1 950,45
224	979081121000	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	9 668,877	0,21	2 030,46
225	979082111000	Vnútroštavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	t	333,410	3,87	1 290,30
226	979082121000	Vnútrošt. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	t	1 000,229	0,44	440,10
227	979131409000	Poplatok za ulož. a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	t	333,410	9,00	3 000,69
<b>Celkom</b>			<b>190 585,18</b>			

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	<b>Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovného múzea v Dunajskej Strede</b>	JKSO	
Názov objektu	<b>SO 02 Rekonštrukcia výstavného pavilónu</b>	EČO	
Názov časti	<b>Zdravotechnika</b>	Miesto	Dunajská Streda
		IČO	DIČ
Objednávateľ	Trnavský samosprávny kraj	37836901	SK2021628367
Projektant			
Zhotoviteľ	OSP DANUBIUS DS s.r.o.	36231738	SK2020197025
Spracoval	Tamás Méri		
Rozpočet číslo		Dňa	19.02.2015

Merné a účelové jednotky					
Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR								
A	Základné rozp. náklady		B	Doplňkové náklady		C	Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	GZS
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Projektové práce
3	PSV	Dodávky	3 895,95	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Sťažené podmienky
4		Montáž	3 284,88	11		0,00	16	Vplyv prostredia
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Iné VRN
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6)		7 180,83	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady
<b>Projektant</b>						<b>D Celkové náklady</b>		
Dátum a podpis			Pečiatka			23 Súčet 7, 12, 19-22		
<b>Objednávateľ</b>						24 DPH 20,00 % z 7 180,83		
Dátum a podpis			Pečiatka			25 Cena s DPH (r. 23-25)		
<b>Zhotoviteľ</b>						8 617,00		
Dátum a podpis			Pečiatka			<b>E Prípochy a odpočty</b>		
						26 Dodávky zadávateľa		
						27 Kľúčová doložka		
						28 Zvýhodnenie + -		

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovného múzea v Dunajskej Strede

**Objekt:** SO 02 Rekonštrukcia výstavného pavilónu

**Časť:** Zdravotechnika

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ: OSP DANUBIUS DS s.r.o.

Miesto: Dunajská Streda

Kód	Popis	Cena celkom
-----	-------	-------------

<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>	<b>7 180,83</b>
<b>721</b>	<b>Zdravotech. vnútorná kanalizácia</b>	<b>1 422,65</b>
<b>722</b>	<b>Zdravotechnika - vnútorný vodovod</b>	<b>2 209,62</b>
<b>725</b>	<b>Zdravotechnika - zariad. predmety</b>	<b>3 548,56</b>

**Celkom** **7 180,83**

# ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovného múzea v Dunajskej Strede

Objekt: SO 02 Rekonštrukcia výstavného pavilónu

Časť: Zdravotechnika

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ: OSP DANUBIUS DS s.r.o.

Miesto: Dunajská Streda

Spracoval: Tamás Méri

Dátum: 19. 2. 2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

## PSV

## Práce a dodávky PSV

7 180,83

### 721

### Zdravotech. vnútorná kanalizácia

1 422,65

1	721170958	Opravy odpadového potrubia novodurového vsadenie odbočky do potrubia hrdlového D150	ks	1,000	47,26	47,26
2	721171208	Potrubie z rúr PE GEBERIT 110/4,3 odpadné zavesené	m	5,000	32,39	161,95
3	721171408	Potrubie z rúr PE GEBERIT 110/4,3 odpadné zvislé	m	8,000	34,39	275,12
4	721171499	Potrubie z rúr PE GEBERIT 32/3 odpadné prípojné	M	2,000	10,25	20,50
5	721171502	Potrubie z rúr PE GEBERIT 40/3 odpadné prípojné	m	22,000	11,05	243,10
6	721171503	Potrubie z rúr PE GEBERIT 50/3 odpadné prípojné	m	6,000	10,91	65,46
7	721171508	Potrubie z rúr PE GEBERIT 110/4,3 odpadné prípojné	m	3,000	21,08	63,24
8	721194103	Zriadenie prípojek na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 32x1,8	ks	5,000	1,95	9,75
9	721194109	Zriadenie prípojek na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2,3	ks	6,000	3,41	20,46
10	721281138	Lapač strešných splavenín HL600 DN 125	ks	1,000	120,85	120,85
11	721281168	Strešná vpusť HL 63P/1 DN100 s košíkom (upresnený dľa izolácie a parozábrany)	ks	2,000	146,28	292,56
12	721281309	Podlahová vpusť HL 310NrG s liat.mrežou DN100	ks	1,000	72,33	72,33
13	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 150	m	46,000	0,64	29,44
14	998721102	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,032	19,54	0,63

### 722

### Zdravotechnika - vnútorný vodovod

2 209,62

15	722130216	Potr. z oceľ. rúr pozink. bezšvov. bežných-11 353.0,10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 50	m	20,000	23,24	464,80
16	722131916	Opravy vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia DN 50	súb.	1,000	47,12	47,12
17	722131931	Opravy vodovodného potrubia závitového prepojenie doterajšieho potrubia DN 15	ks	6,000	16,00	96,00
18	722130901	Opravy vodovodného potrubia závitového zazátkovanie vývodu	ks	10,000	0,91	9,10
19	722131936	Opravy vodovodného potrubia závitového prepojenie doterajšieho potrubia DN 50	ks	1,000	23,53	23,53
20	722172313	Potrubie REHAU HIS 311-RAU-VPE-DN15	m	10,000	14,96	149,60
21	722172314	Potrubie REHAU HIS 311-RAU-VPE-DN20	m	17,000	17,99	305,83
22	722182111	Ochrana potrubia izol.Mirelon DN15	M	10,000	1,80	18,00
23	722182112	Ochrana potrubia izol.Mirelon DN20	M	17,000	1,90	32,30
24	722182116	Ochrana potrubia izol.Mirelon DN50	M	20,000	2,45	49,00
25	722190401	Vyvedenie a upevnenie výpustiek DN 15	ks	46,000	5,96	274,16
26	722220111	Montáž armatúr závitových s jedným závitom násteniek pre výtokový ventil G 1/2	ks	46,000	4,23	194,58
27	722220867	Demontáž hydrantovej skrine	KUS	2,000	10,00	20,00
28	722231054	Gulový ventil KV 4570 G 5/4"	KUS	1,000	18,50	18,50
29	722231056	Gulový ventil KV 4590 G 2"	KUS	1,000	38,00	38,00
30	722231052	Gulový ventil KV 4550 G 3/4"	KUS	1,000	7,50	7,50
31	722231062	Armatúry závitové s dvoma závitmi ventily spätné Ve 3030 G 3/4	KUS	1,000	15,50	15,50
32	722231162	Ventily poistné pružinové ON 13 7030 /V 4342/ PN 0,6/120 stupňov C priame G 3/4	KUS	1,000	55,00	55,00
33	722255110	Hadicový naviják HN 25/30 s hadicou 30m	SUB	1,000	285,00	285,00
34	722290226	Ostatné tlakové skúšky vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	47,000	1,24	58,28
35	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	47,000	0,85	39,95
36	998722102	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,441	17,84	7,87

725		Zdravotechnika - zariadenia, predmety	3 548,56			
37	725110811	Demontáž záchodov splachovacích s nádržou alebo s tlakovým splachovačom 0,01933t	súb.	3,000	6,50	19,50
38	725119307	Montáž záchodov zavesených	súb.	3,000	56,00	168,00
39	642370379	Montážny prvok pre záv.WC- GEBERIT-DUOFIX 110.300.00.5	kus	3,000	171,53	514,59
40	642370392	WC misa diturvitová na zavesenie - MIO č.27071.0	kus	3,000	105,55	316,65
41	642370397	Tlačítko na ovládanie.spredu-dvojtláčik SAMBA 115.770.21.1	kus	3,000	43,49	130,47
42	642370377	Sedátko Cubito/ MIO 8.9271.2	kus	3,000	56,33	168,99
43	725122813	Demontáž pisoárov s nádržou a 1 záchodom 0,01720t	súb.	2,000	4,90	9,80
44	725129201	Montáž pisoárových záchodkov z bieleho diturvitu bez splachovacej nádrže	súb.	2,000	35,00	70,00
45	642521220	Pisoár JIKA-Golem so senz.splachovaním č.4306.0.482	kus	2,000	246,50	493,00
46	642521221	Syfón k pisoáru Golem č.9200.4	kus	2,000	20,34	40,68
47	642521222	Napájací zdroj ZAS 50	kus	2,000	67,32	134,64
48	642370382	Montážny prvok pre pisoár-GEBERIT-DUOFIX 111.630.00.1	kus	2,000	184,31	368,62
49	725210821	Demontáž bez výtokových armatúr umývadiel 0,01946	súb.	2,000	3,77	7,54
50	725219401	Montáž umývadiel bez výtok. armatúr z bieleho diturvitu so zápach. uzav. T 1015 na skrútky do muriva	súb.	2,000	29,50	59,00
51	642220306	Umývadlo diturvitové (60x47) JIKA-MIO č.8.1071.3 s otvorom pre batériu	kus	2,000	48,24	96,48
52	642220309	Kryt na sifón MIO JIKA -LAUFEN č.8.1972.1	kus	2,000	36,16	72,32
53	642220322	Inštalácia súpravy (JIKA) č.9034.9 pre umývadlá	kus	2,000	1,70	3,40
54	725330820	Demontáž výleviek bez výtok. armatúr, bez nádrže a splachovacieho potrubia diturvitových 0,03470	súb.	1,000	5,93	5,93
55	725332331	Montáž výleviek ostatných typov	SUB	1,000	25,00	25,00
56	642711241	Výlevka diturvitová MIRA č.5104.6	kus	1,000	146,49	146,49
57	642711243	Mriežka plastová k výlevke MIRA č.9504.9	kus	1,000	9,06	9,06
58	725530823	Demontáž elektrických zásobníkových ohrievačov vody tlakových od 50 l do 200 l 0,15500 t	súb.	1,000	28,59	28,59
59	725530824	prietokových	SUB	1,000	145,00	145,00
60	725590812	Vnútrostav. premiestnenie vybúr. hmôt zariadení, predmetov vodor. do 100 m z budov s výš. od 6m do 12 m	t	0,000	46,47	0,00
61	725810267	Ventily nástenné T 212 G 3/4" s PO ventilom	SUB	2,000	14,94	29,88
62	725810401	Ventily rohové bez pripájacej rúrky T 66 G 1/2	SUB	4,000	6,30	25,20
63	725820801	Demontáž batérií nástenných do G 3/4 0,00156	SUB	3,000	2,96	8,88
64	725829301	Montáž batérií umývadlových a drezových stojankových G 1/2	ks	3,000	8,90	26,70
65	551442827	Batéria umývadlová stojanková KLUDI-OBJEKT MIX NEW č.332330575	kus	2,000	107,82	215,64
66	551442843	Batéria drezová KLUDI-OBJEKT MIX NEW	kus	1,000	152,86	152,86
67	725860127	Drezový sifón s T 706 DN50	KUS	1,000	4,29	4,29
68	725860811	Demontáž zápachových uzávierok pre zariadenie predmety jednoduchých 0.00085 t	KUS	3,000	1,89	5,67
69	725869101	Montáž zápachových uzávierok pre zariadenie predmety umývadlových do D 40	KUS	2,000	3,99	7,98
70	551623211	Uzávierka zápachová umývadlová HL 132 D 40	KUS	2,000	9,58	19,16
71	725869204	Montáž zápachových uzávierok pre zariadenie predmety drezových jednodielných D 50	KUS	1,000	3,99	3,99
72	998725102	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,720	20,22	14,56

**Celkom**

**7 180,83**

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	<b>Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovského múzea v Dunajskej Strede</b>	JKSO	
Názov objektu	<b>SO 02 Rekonštrukcia výstavného pavilónu</b>	EČO	
Názov časti	<b>Vykurovanie</b>	Miesto	Dunajská Streda
		IČO	DIČ
Objednávateľ	Trnavský samosprávny kraj	37836901	SK2021628367
Projektant			
Zhotoviteľ	OSP DANUBIUS DS s.r.o.	36231738	SK2020197025
Spracoval	Tamás Méri		
Rozpočet číslo		Dňa	19.02.2015

Merné a účelové jednotky					
Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR					
A	Základné rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky 0,00	8	Práca nadčas 0,00	13	GZS 0,00
2	Montáž 0,00	9	Bez pevnej podl. 0,00	14	Projektové práce 0,00
3	PSV Dodávky 3,21	10	Kultúrna pamiatka 0,00	15	Sťažené podmienky 0,00
4	Montáž 7 088,30	11	0,00	16	Vplyv prostredia 0,00
5	"M" Dodávky 0,00			17	Iné VRN 0,00
6	Montáž 0,00			18	VRN z rozpočtu 0,00
7	ZRN (r. 1-6) 7 091,51	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18) 0,00
20	HZS 0,00	21	Kompl. činnosť 0,00	22	Ostatné náklady 0,00
<b>Projektant</b>				<b>D Celkové náklady</b>	
Dátum a podpis		Pečiatka		23 Súčet 7, 12, 19-22 7 091,51	
<b>Objednávateľ</b>				24 DPH 20,00 % z 7 091,51 1 418,30	
Dátum a podpis		Pečiatka		25 <b>Cena s DPH (r. 23-25) 8 509,81</b>	
<b>Zhotoviteľ</b>				<b>E Prípochy a odpochy</b>	
Dátum a podpis		Pečiatka		26 Dodávky zadávateľa 0,00	
				27 Kľzavá doložka 0,00	
				28 Zvýhodnenie + - 0,00	

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovneho múzea v Dunajskej Strede

**Objekt:** SO 02 Rekonštrukcia výstavného pavilónu

**Časť:** Vykurovanie

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ: OSP DANUBIUS DS s.r.o.

Miesto: Dunajská Streda

Kód	Popis	Cena celkom
-----	-------	-------------

<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>	<b>7 091,51</b>
<b>731</b>	<b>Ústredné kúrenie, Dodávka - Vaillant</b>	<b>2 765,74</b>
<b>733</b>	<b>Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie</b>	<b>35,91</b>
<b>734</b>	<b>Ústredné kúrenie, armatúry.</b>	<b>63,00</b>
<b>735</b>	<b>Ústredné kúrenie, vykurov. telesá</b>	<b>4 217,85</b>
<b>713</b>	<b>Izolácie tepelné</b>	<b>9,01</b>

**Celkom 7 091,51**

# ROZPOČET

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovského múzea v Dunajskej Strede

**Objekt:** SO 02 Rekonštrukcia výstavného pavilónu

**Časť:** Vykurovanie

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ: OSP DANUBIUS DS s.r.o.

Miesto: Dunajská Streda

Spracoval: Tamás Méri

Dátum: 19. 2. 2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

## PSV

## Práce a dodávky PSV

**7 091,51**

### 731

### Ústredné kúrenie, Dodávka - Vaillant

**2 765,74**

1	10003248	Nástenný kondenzačný kotol turboTEC plus VU 242/3-5	ks	1,000	2 307,17	2 307,17
2	20124489	Ekvitermická regulácia - calorMATIC 450	ks	1,000	164,22	164,22
3	303801	Predĺženie 0,5 m fi 60/100 mm pre nekondenzačné kotly	ks	2,000	29,93	59,86
4	303802	Predĺženie 1 m fi 60/100 mm (pre nekondenzačné kotly)	ks	2,000	47,78	95,56
5	303803	Predĺženie 2 m fi 60/100 mm pre nekondenzačné kotly	ks	1,000	87,57	87,57
6	303808	Koleno 90° fi 60/100 mm (pre nekondenzačné kotly)	ks	3,000	17,12	51,36

### 733

### Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

**35,91**

7	733111115	Oceľová rúrka DN 25	m	3,000	11,97	35,91
---	-----------	---------------------	---	-------	-------	-------

### 734

### Ústredné kúrenie, armatúry.

**63,00**

8	734209115	Guľový kohút DN 25	ks	2,000	31,50	63,00
---	-----------	--------------------	----	-------	-------	-------

### 735

### Ústredné kúrenie, vykurov. telesá

**4 217,85**

9	735158991	Panelové radiátory JAGA - 10-500/500	ks	1,000	159,92	159,92
10	735158992	Panelové radiátory JAGA - 10-500/1100	ks	1,000	246,96	246,96
11	735158993	Panelové radiátory JAGA - 10-300/1200	ks	3,000	251,58	754,74
12	735158994	Panelové radiátory JAGA - 15-500/800	ks	3,000	250,64	751,92
13	735158995	Panelové radiátory JAGA - 15-500/1200	ks	1,000	277,41	277,41
14	735158996	Panelové radiátory JAGA - 15-500/1400	ks	4,000	313,22	1 252,88
15	735158999	Pripojovacia sada biela	ks	13,000	59,54	774,02

### 713

### Izolácie tepelné

**9,01**

16	2837741553	Polyuretánová penová izolácia hr. 10 mm; d = 25 mm	m	5,100	0,63	3,21
17	713482111	Montáž trubic z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38	m	5,000	1,16	5,80

**Celkom**

**7 091,51**



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovného múzea v Dunajskej Strede	JKSO	
Názov objektu	SO 02 Rekonštrukcia výstavného pavilónu	EČO	
Názov časti	Silnoprád	Miesto	Dunajská Streda
Objednávateľ	Trnavský samosprávny kraj	IČO	37836901
Projektant		DIČ	SK2021628367
Zhotoviteľ	OSP DANUBIUS DS s.r.o.		
Spracoval	Tamás Méri		
Rozpočet číslo		Dňa	19.02.2015

Merné a účelové jednotky					
Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR					
A	Základné rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky 0,00	8	Práca nadčas 0,00	13	GZS 0,00
2	Montáž 0,00	9	Bez pevnej podl. 0,00	14	Projektové práce 0,00
3	PSV Dodávky 0,00	10	Kultúrna pamiatka 0,00	15	Sťažené podmienky 0,00
4	Montáž 0,00	11		16	Vplyv prostredia 0,00
5	"M" Dodávky 0,00			17	Iné VRN 0,00
6	Montáž 42 126,74			18	VRN z rozpočtu 0,00
7	ZRN (r. 1-6) 42 126,74	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18) 0,00
20	HZS 0,00	21	Kompl. činnosť 0,00	22	Ostatné náklady 0,00
Projektant				D Celkové náklady	
Dátum a podpis		Pečiatka		23 Súčet 7, 12, 19-22 42 126,74	
Objednávateľ				24 DPH 20,00 % z 42 126,74 8 425,35	
Dátum a podpis		Pečiatka		25 Cena s DPH (r. 23-25) 50 552,09	
Zhotoviteľ				E Prípochy a odpočty	
Dátum a podpis		Pečiatka		26 Dodávky zadávateľa 0,00	
				27 Kľzavá doložka 0,00	
				28 Zvýhodnenie + - 0,00	

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovneho múzea v Dunajskej Strede

Objekt: SO 02 Rekonštrukcia výstavného pavilónu

Časť: Silnoprád

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ: OSP DANUBIUS DS s.r.o.

Miesto: Dunajská Streda

Kód	Popis	Cena celkom
-----	-------	-------------

<b>M</b>	<b>Práce a dodávky M</b>	<b>42 126,74</b>
<b>D2</b>	<b>Rozvádzača RH</b>	<b>2 427,61</b>
<b>D3</b>	<b>Svetelná elektroinštalácia</b>	<b>28 940,21</b>
<b>D4</b>	<b>Zásuvková a motorická elektroinštalácia</b>	<b>2 232,53</b>
<b>D5</b>	<b>Bleskozvod a uzemnenie</b>	<b>5 448,79</b>
<b>D6</b>	<b>Demontáže</b>	<b>620,60</b>
<b>46-M</b>	<b>Zemné práce pri extr.mont.prácach</b>	<b>1 848,00</b>
<b>95-M</b>	<b>Revízie</b>	<b>609,00</b>

**Celkom 42 126,74**

# ROZPOČET

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovského múzea v Dunajskej Strede

**Objekt:** SO 02 Rekonštrukcia výstavného pavilónu

**Časť:** Silnoprád

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ: OSP DANUBIUS DS s.r.o.

Miesto: Dunajská Streda

Spracoval: Tamás Méri

Dátum: 19. 2. 2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

## M Práce a dodávky M

**42 126,74**

### D2 Rozvádzača RH

**2 427,61**

1		Úprava krycieho plechu prístrojov oceľoplechového rozvádzača o rozmeroch 1250x1600 mm vrátane povrchovej úpravy	ks	1,000	109,14	109,14
2		BD250NE305 Spínací blok	Ks	1,000	149,33	149,33
3		SE-BD-0250-V001 Blok odpínače	Ks	1,000	102,63	102,63
4		LPE-6B-1 Jistič	Ks	1,000	6,76	6,76
5		LPE-10B-1 Jistič	Ks	13,000	5,68	73,84
6		LPE-10B-3 Jistič	Ks	8,000	18,02	144,16
7		LPE-25B-3 Jistič	Ks	5,000	20,54	102,70
8		LPE-25C-3 Jistič	Ks	2,000	21,89	43,78
9		LPN-16B-1N Jistič	Ks	14,000	7,15	100,10
10		OFE-25-4-030AC Proudový chránič	Ks	5,000	53,11	265,55
11		RSI-40-40-A230 Instalační stykač	Ks	8,000	69,84	558,72
12		SV-LP-X400 Napěťová spoušť	Ks	1,000	19,54	19,54
13		OFI-25-4-030AC-G Proudový chránič	Ks	2,000	112,39	224,78
14		LPE-4B-1 Jistič	Ks	2,000	10,87	21,74
15		FLP-B+C MAXI VS/3 75 kA (10/350)/3 póly, kombinovaný svodič B+C, dálková signalizace, vyjímatelný modul svodiče	ks	1,000	377,84	377,84
16		PNA2 80A gG Pojistková vložka	Ks	3,000	5,81	17,43
17	1.11	Podružný materiál	ks	1,000	109,57	109,57

### D3 Svetelná elektroinštalácia

**28 940,21**

18		SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ, S KRYTOM A RÁMKOM Spínač jednopólový; řazení 1;	ks	11,000	5,34	58,74
19		SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ, S KRYTOM A RÁMKOM Přepínač sériový; řazení 5;	ks	10,000	6,30	63,00
20		SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ, S KRYTOM A RÁMKOM Přepínač střídavý; řazení 6;	ks	6,000	5,59	33,54
21		SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ, IP 44 (PLAST) Přepínač střídavý IP 44; řazení 6;	ks	2,000	9,57	19,14
22		SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ, IP 44 (PLAST) KP68/2 KRABICE PŘÍSTROJOVÁ	ks	32,000	0,61	19,52
23		SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ, IP 44 (PLAST) KU 68-1902 KRABICE ODBOČNÁ	ks	36,000	2,79	100,44
24		KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC CYKY-J 3x1.5 , pevne	m	1 700,000	1,10	1 870,00
25		KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC CYKY-J 5x1.5 , pevne	m	300,000	1,32	396,00
26		KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC CYKY-O 3x1.5 , pevne	m	150,000	1,10	165,00
27		KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC Ochranná trubka FXP25	m	1 000,000	0,87	870,00
28		Oznečenie smeru úniku, Emergency 1W LED, IP54, 230V, Helios, so zabudovanou batériou a invertorom 1 hod., vrátane napájacieho zdroja a svetelného zdroja	ks	7,000	51,88	363,16
29		Svietidlo pre osvetlenie núdzovej cesty UFO 100 mm LED OPAL, 2W, 230V, IP20, so zabudovanou batériou a invertorom, 1 hodina, Helios, vrátane napájacieho a svetelného zdroja	ks	8,000	63,10	504,80
30		Nástenné svietidlo ALFA 2x26 VVG, 230V, IP54, Helios, vrátane svetelného zdroja 2x 26W	ks	1,000	55,60	55,60
31		Stropné svietidlo s el. predardníkom V-STAS MP 2x18 EVG, 230V, IP65, Helios, vrátane svetelného zdroja 2x18W	ks	8,000	93,97	751,76
32		Stropné svietidlo ALFA 2x26 VVG, 230V, IP54, Helios, vrátane svetelného zdroja 2x26W	ks	1,000	55,60	55,60

33		Stropné svetidlo s el. predardníkom V-STAS MP 2x26 EVG, 230V, IP65, Helios, vrátane svetelného zdroja 2x26W	ks	1,000	93,97	93,97
34		Stropné svetidlo s el. predardníkom V-STAS MP 2x26 EVG, 230V, IP65, Helios, vrátane svetelného zdroja 2x26W so zabudovaným náhradným zdrojom napájania 1 hod.	ks	1,000	143,21	143,21
35		Zabudované dow night svetidlo UFO LED 100mm FG 7,6 W, IP20, 230V, Helios, vrátane LED svetelného zdroja	ks	213,000	45,97	9 791,61
36		Stropné žiarivkové svetidlo HLSTAR 236 EVG, IP54, 230V, Helios, vrátane svetelného zdroja 2x36W, so zabudovaným náhradným zdrojom napájania 1. hod	ks	1,000	97,04	97,04
37		Reflektor s montážou na napájaciu lištu Alaska 70W, 230V, IP44, Helios, vrátane svetelného zdroja	ks	86,000	105,64	9 085,04
38		Napájací lišta svetidiel 400V, 16A, IP20, farba sivá, dĺžky 3,0 m	ks	18,000	91,85	1 653,30
39		Napájací lišta svetidiel 400V, 16A, IP20, farba sivá, dĺžky 2,0 m	ks	12,000	61,41	736,92
40		Napájací lišta svetidiel 400V, 16A, IP20, farba sivá, dĺžky 1,0 m	ks	78,000	3,17	247,26
41		Spojka napájacej lišty	ks	18,000	23,19	417,42
42		Koncovka napájacej lišty	ks	12,000	1,36	16,32
43		Koncovka napájacej lišty s prívodom napájania	ks	12,000	17,09	205,08
44		Záves napájacej lišty	ks	86,000	8,36	718,96
45	1.12	Podružný materiál	ks	1,000	407,78	407,78

#### D4 Zásuvková a motorická elektroinštalácia

2 232,53

46		ZÁSUVKA NN KOMPLETNÍ, S RÁMIKOM A KRYTOM Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkom	ks	36,000	5,42	195,12
47		ZÁSUVKA NN KOMPLETNÍ, S OCHRANOU PŘED PŘEPĚTÍM, S RÁMIKOM A KRYTOM Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkom, s ochranou před přepětím	ks	4,000	42,65	170,60
48		KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC CYKY-J 3x1.5 , pevne	m	60,000	1,10	66,00
49		KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC CYKY-J 3x2.5 , pevne	m	360,000	1,35	486,00
50		KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC CYKY-J 5x6 , pevne	m	90,000	3,01	270,90
51		VODIČ JEDNOŽILOVÝ OHEBNÝ (CYA) H07V-K 6 mm2 , pevne	m	15,000	0,98	14,70
52		VODIČ JEDNOŽILOVÝ OHEBNÝ (CYA) H07V-K 25 mm2 , pevne	m	140,000	2,45	343,00
53		VODIČ JEDNOŽILOVÝ OHEBNÝ (CYA) KP 68/2 KRABICE PŘÍSTROJOVÁ	ks	45,000	0,61	27,45
54		VODIČ JEDNOŽILOVÝ OHEBNÝ (CYA) Ochranná trubka FXP25	m	150,000	0,87	130,50
55		VODIČ JEDNOŽILOVÝ OHEBNÝ (CYA) KU 68-1902 KRABICE ODBOČNÁ	ks	50,000	2,79	139,50
56		VODIČ JEDNOŽILOVÝ OHEBNÝ (CYA) 1801 VDE EKVIPOTENCIÁLNÍ SVORKOVNICE, OBO	ks	2,000	18,96	37,92
57		VODIČ JEDNOŽILOVÝ OHEBNÝ (CYA) Pospojovací svorka na potrubie	ks	15,000	2,50	37,50
58		VODIČ JEDNOŽILOVÝ OHEBNÝ (CYA) Havarijné tlačítko so žltou vrchnou časťou, s aretáciou, napr. typ M22-PV/KC11/IY	ks	1,000	24,44	24,44
59	1.13	Podružný materiál	ks	1,000	288,90	288,90

#### D5 Bleskozvod a uzemnenie

5 448,79

60		8119 KRABICE	ks	1,000	9,60	9,60
61		Spojovací svorka SS nerez	ks	16,000	4,21	67,36
62		Připojovací svorka SP1 nerez	ks	6,000	3,22	19,32
63		Uni SO okapových žlabů - malá, nerez	ks	10,000	7,03	70,30
64		Uni 2xM10 SK křížová, nerez	ks	35,000	4,53	158,55
65		Uni 2xM10 ST10 na okapové roury (pásek), nerez	ks	5,000	6,64	33,20
66		Uni 2xM10 SR02 4xM6 odbočná a spojovací	ks	1,000	7,65	7,65
67		Uni 2xM10 SR03 S / 2xM8, zemnicí pásek - drát	ks	17,000	13,90	236,30
68		Tyč - proved.AI Jímací tyč AlMgSi, dĺžky 2,0 m, zúžená, pre montáž do betonových podstavcov. napr. typ 103 420	ks	5,000	16,85	84,25
69		Tyč - proved.AI Jímací tyč AlMgSi, dĺžky 2,5 m, zúžená, pre montáž do betonových podstavcov. napr. typ 103 430	ks	2,000	21,41	42,82
70		Tyč - proved.AI Jímací tyč AlMgSi, dĺžky 2,0 m, zúžená, pre montáž do betonových podstavcov. napr. typ 103 200	ks	1,000	23,72	23,72

71		Tyč - proved.AI betonový podstavec, 17 kg, napr. typ 102 010	ks	9,000	24,01	216,09
72		Tyč - proved.AI plastová podložka pod betonový podstavec, napr. typ 102 050	ks	7,000	1,17	8,19
73		Tyč - proved.AI izolovaná dištančná tyč dĺžky 690 mm, napr. typ 106 226	ks	2,000	50,27	100,54
74		Tyč - proved.AI Svorka k jímacej tyči, nerez, napr typ 392 059	ks	10,000	19,24	192,40
75		VODIČ AlMgSi Vodič AlMgSi D8 mm, pevne	m	520,000	2,87	1 492,40
76		OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ Páska 30x4 páska 30x4 (0,95 kg/m), pevne	m	270,000	1,53	413,10
77		OCHRANNÝ ÚHELNIK A DRŽÁKY DUZ držák ochranného úhelníku do zdiva, L 170mm	ks	18,000	1,92	34,56
78		OCHRANNÝ ÚHELNIK A DRŽÁKY OU 2,0 ochranný úhelník, L 2000mm	ks	9,000	6,39	57,51
79		DRÁT Drát 8 AlMgSi T/2 drát o 8mm AlMgSi T/2 (0,135kg/m) polotvrdý	m	55,000	2,87	157,85
80		OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ Drát 10/13 PVC drát o 10/13mm PVC(0,695kg/m)-drát Fe/Zn v PVC plášti, pevne	m	60,000	6,40	384,00
81		OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ Podpera vedenia na plochej streche, napr. betonový s plastovou podložkou, typ 253 015	ks	68,000	2,31	157,08
82		OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ Skúšobná svorka SR3, nerez	ks	10,000	4,57	45,70
83		OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ Podpera vedenia s uchytением o faltz oplechovania atyky, nerez	ks	125,000	9,27	1 158,75
84		OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ Asfaltová živica	kg	5,000	11,71	58,55
85		OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ dilatačná propojka Al, napr. typ 374 011	ks	20,000	3,84	76,80
86		OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ svorka MV, nerez, typ 390 059	ks	40,000	2,55	102,00
87		OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ Podpera vedenia pre taškovú krytinu, napr. 204 936	ks	12,000	3,35	40,20

#### D6 Demontáže

**620,60**

88		Demontáž ex. výbavy rozvádzača RH	ks	1,000	42,80	42,80
89		Demontáž ex. svietidiel, zásuviek, podometkových el. rozvodov.	ks	1,000	224,70	224,70
90		Demontáž ex. bleskozvodu zo strechy	ks	1,000	128,40	128,40
91	1.14	Podružný materiál	ks	1,000	224,70	224,70

#### 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach

**1 848,00**

92	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	280,000	3,06	856,80
93	460420001	Zriadenie káblového lôžka z preosiatej zeminy v ryhe šírky do 65 cm, hrúbky vrstvy 5 cm.	m	280,000	2,38	666,40
94	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	280,000	1,16	324,80

#### 95-M Revízie

**609,00**

95	950108051	Vypracovanie revíznej správy	ks	1,000	609,00	609,00
----	-----------	------------------------------	----	-------	--------	--------

**Celkom**

**42 126,74**

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	<b>Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovného múzea v Dunajskej Strede</b>	JKSO	
Názov objektu	<b>SO 02 Rekonštrukcia výstavného pavilónu</b>	EČO	
Názov časti	<b>Slaboprúd</b>	Miesto	Dunajská Streda
		IČO	DIČ
Objednávateľ	Trnavský samosprávny kraj	37836901	SK2021628367
Projektant			
Zhotoviteľ	OSP DANUBIUS DS s.r.o.	36231738	SK2020197025
Spracoval	Tamás Méri		
Rozpočet číslo		Dňa	19.02.2015

Merné a účelové jednotky					
Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR								
A	Základné rozp. náklady		B	Doplnkové náklady		C	Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	GZS
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Projektové práce
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Sťažené podmienky
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Vplyv prostredia
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Iné VRN
6		Montáž	4 168,01				18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6)		4 168,01	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady
Projektant						D Celkové náklady		
Dátum a podpis			Pečiatka			23 Súčet 7, 12, 19-22		
Objednávateľ						24 DPH 20,00 % z 4 168,01		
Dátum a podpis			Pečiatka			25 Cena s DPH (r. 23-25)		
Zhotoviteľ						E Prípochy a odpočty		
Dátum a podpis			Pečiatka			26 Dodávky zadávateľa		
						27 Kľzavá doložka		
						28 Zvýhodnenie + -		

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovného múzea v Dunajskej Strede

**Objekt:** SO 02 Rekonštrukcia výstavného pavilónu

**Časť:** Slaboprúd

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ: OSP DANUBIUS DS s.r.o.

Miesto: Dunajská Streda

Kód	Popis	Cena celkom
-----	-------	-------------

<b>M</b>	<b>Práce a dodávky M</b>	<b>4 168,01</b>
<b>D1</b>	<b>Vonkajšie rozvody</b>	<b>2 354,12</b>
<b>D2</b>	<b>Prepät'ové ochrany</b>	<b>622,60</b>
<b>46-M</b>	<b>Zemné práce</b>	<b>1 191,29</b>
<b>Celkom</b>		<b>4 168,01</b>

# ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovného múzea v Dunajskej Strede

Objekt: SO 02 Rekonštrukcia výstavného pavilónu

Časť: Slaboprúd

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ: OSP DANUBIUS DS s.r.o.

Miesto: Dunajská Streda

Spracoval: Tamás Méri

Dátum: 19. 2. 2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

## M Práce a dodávky M

4 168,01

### D1 Vonkajšie rozvody

2 354,12

1		Zemný kábel FTP Cat5e	m	730,000	1,54	1 124,20
2		Telef. kábel TCEPKSw FLE 5XN 0,6	m	140,000	1,87	261,80
3		Ochranná trubka FXKVS50	m	200,000	1,16	232,00
4		Ochranná trubka FXKVS110 so zaťahovacím ľanom	m	110,000	2,42	266,20
5		Ochranná trubka pre optický kábel HDPE40	m	110,000	2,31	254,10
6		Ukončenie ochrannej trubky DN 110 proti zatekaniu vody, napr. KVK 110	ks	2,000	6,60	13,20
7		Ukončenie ochrannej trubky DN50 proti zatekaniu vody, napr. KVK 50	ks	4,000	6,60	26,40
8		Ukončenie Ochr. trubky HDPE40 proti zatekaniu vody, napr. KUV 40	ks	2,000	6,60	13,20
9		Teplom zmršťiteľná káblový uzáver telekom. vedení D=11,1 mm, napr. TZUKG 20/7,5	ks	2,000	1,76	3,52
10		Teplom zmršťiteľná káblový uzáver FTP káblov D=9,8 mm, napr. TZUKG 20/7,5	ks	10,000	1,76	17,60
11		Ochranná trubka FXP25	m	5,000	1,10	5,50
12		Odbočovacia krabica 125x125 mm, montáž pod omietku, napr. KO125E	ks	1,000	5,50	5,50
13		Prípojková skriňa MUR 012.1, IP43	ks	1,000	59,40	59,40
14		Odbočovacia krabica 125x125 mm, montáž pod omietku, napr. KO125E	ks	1,000	5,50	5,50
15	22.9	Podružný materiál	ks	1,000	66,00	66,00

### D2 Prepäťové ochrany

622,60

16		Zvodič bleskových prúdov a prapätia pre telf. linku, St1+2+3, typ BDG-230	ks	1,000	86,90	86,90
17		Zvodič bleskových prúdov a prapätia prezemné FTP káble, St1+2+3, typ DL-1G RJ45	ks	3,000	114,40	343,20
18		Zvodič prepätia pre telef. linku, ST3, typ DL-TLF	ks	1,000	34,10	34,10
19		Zvodič prepätia pre zemný FTP kábel, ST3, typ DL-Cat5e	ks	3,000	52,80	158,40

### 46-M Zemné práce

1 191,29

20	46.1	VYTÝČENÍ TRATI, Venkovní vedení nn v přehledném terénu	km	0,100	105,00	10,50
21	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	4,000	22,77	91,08
22	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	4,000	5,64	22,56
23	460200263	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	40,000	3,70	148,00
24	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	60,000	3,06	183,60
25	460420223	Rekonštrukcia káblového lôžka z piesku so zakrytím tehliami na šírku 45 cm	m	40,000	4,62	184,80
26	460420223	Rekonštrukcia káblového lôžka z piesku so zakrytím tehliami na šírku 45 cm	m	60,000	4,62	277,20
27	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 22 cm	m	150,000	0,49	73,50
28	460560263	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	40,000	1,72	68,80
29	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	60,000	1,16	69,60
30	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	50,150	1,02	51,15
31	46.2	PRŮŘAZ ZDIVEM Z VELMI TVRDÉ, PALENÝCH CIHEL, O tloušťce 45cm	ks	1,000	10,50	10,50

Celkom

4 168,01



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	<b>Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovného múzea v Dunajskej Strede</b>	JKSO	
Názov objektu	<b>SO 02 Rekonštrukcia výstavného pavilónu</b>	EČO	
Názov časti	<b>Vzduchotechnika</b>	Miesto	Dunajská Streda
		IČO	DIČ
Objednávateľ	Trnavský samosprávny kraj	37836901	SK2021628367
Projektant			
Zhotoviteľ	OSP DANUBIUS DS s.r.o.	36231738	SK2020197025
Spracoval	Tamás Méri		
Rozpočet číslo		Dňa	19.02.2015

Merné a účelové jednotky					
Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR					
A	Základné rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky 0,00	8	Práca nadčas 0,00	13	GZS 0,00
2	Montáž 0,00	9	Bez pevnej podl. 0,00	14	Projektové práce 0,00
3	PSV Dodávky 0,00	10	Kultúrna pamiatka 0,00	15	Sťažené podmienky 0,00
4	Montáž 27 043,94	11		16	Vplyv prostredia 0,00
5	"M" Dodávky 0,00			17	Iné VRN 0,00
6	Montáž 0,00			18	VRN z rozpočtu 0,00
7	ZRN (r. 1-6) 27 043,94	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18) 0,00
20	HZS 0,00	21	Kompl. činnosť 0,00	22	Ostatné náklady 0,00
<b>Projektant</b>				<b>D Celkové náklady</b>	
Dátum a podpis		Pečiatka		23 Súčet 7, 12, 19-22 27 043,94	
<b>Objednávateľ</b>				24 DPH 20,00 % z 27 043,94 5 408,79	
Dátum a podpis		Pečiatka		25 <b>Cena s DPH (r. 23-25) 32 452,73</b>	
<b>Zhotoviteľ</b>				<b>E Prípochy a odpočty</b>	
Dátum a podpis		Pečiatka		26 Dodávky zadávateľa 0,00	
				27 Kľzavá doložka 0,00	
				28 Zvýhodnenie + - 0,00	

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovného múzea v Dunajskej Strede

**Objekt:** SO 02 Rekonštrukcia výstavného pavilónu

**Časť:** Vzduchotechnika

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ: OSP DANUBIUS DS s.r.o.

Miesto: Dunajská Streda

Kód	Popis	Cena celkom
-----	-------	-------------

<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>	<b>27 043,94</b>
<b>D1</b>	<b>Zariadenie č.1 - Klimatizácia priesotorov</b>	<b>24 519,00</b>
<b>Refnety:</b>	<b>Refnety:</b>	<b>2 524,94</b>
<b>Celkom</b>		<b>27 043,94</b>

# ROZPOČET

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovského múzea v Dunajskej Strede

**Objekt:** SO 02 Rekonštrukcia výstavného pavilónu

**Časť:** Vzduchotechnika

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ: OSP DANUBIUS DS s.r.o.

Miesto: Dunajská Streda

Spracoval: Tamás Méri

Dátum: 19. 2. 2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

## PSV Práce a dodávky PSV

**27 043,94**

### D1 Zariadenie č.1 - Klimatizácia priesotorov

**24 519,00**

1	1.01.	Kondenzačná jednotka Daikin RXYQ12P	ks	1,000	13 310,00	13 310,00
2	poz	Pozn.: Betónový podstavec resp. oceľové nosníky je dodávka stavby		0,000	0,00	0,00
3	1.02.	Podstropná jednotka Daikin FXHQ63MA	ks	5,000	2 167,00	10 835,00
4	1.03	Dialkový ovládač	kpl	2,000	187,00	374,00

### Refnety: Refnety:

**2 524,94**

5	2.01	KHRQ22M64T	ks	1,000	242,00	242,00
6	2.02	KHRQ22M29T9	ks	1,000	203,50	203,50
7	2.03	KHRQ22M20T	ks	2,000	149,60	299,20
8	3.01	d12,7/d28,6 Izolované Cu potrubie pre vedenie chladu vrátane komunikačnej kabeláže a spojov	bm	10,000	53,79	537,90
9	3.02	d9,52/d22,2 Izolované Cu potrubie pre vedenie chladu vrátane komunikačnej kabeláže a spojov	bm	13,000	39,16	509,08
10	3.03	d9,5/d19,1 Izolované Cu potrubie pre vedenie chladu vrátane komunikačnej kabeláže a spojov	bm	6,000	34,21	205,26
11	3.04	d9,52/d15,9 Izolované Cu potrubie pre vedenie chladu vrátane komunikačnej kabeláže a spojov	bm	16,000	33,00	528,00

## Celkom

**27 043,94**

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	<b>Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovského múzea v Dunajskej Strede</b>	JKSO	
Názov objektu	<b>SO 05 Oprava a rekonštrukcia vstupnej brány a oplotenia</b>	EČO	
		Miesto	Dunajská Streda
		IČO	DIČ
Objednávateľ	Trnavský samosprávny kraj	37836901	SK2021628367
Projektant			
Zhotoviteľ	OSP DANUBIUS DS s.r.o.	36231738	SK2020197025
Spracoval	Tamás Méri		
Rozpočet číslo		Dňa	19.02.2015

Merné a účelové jednotky					
Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR								
A	Základné rozp. náklady		B	Doplňkové náklady		C	Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	2 928,44	8	Práca nadčas	0,00	13	GZS
2		Montáž	7 169,84	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Projektové práce
3	PSV	Dodávky	302,45	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Sťažené podmienky
4		Montáž	6 728,41	11		0,00	16	Vplyv prostredia
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Iné VRN
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6)		17 129,14	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady
Projektant						D Celkové náklady		
Dátum a podpis				Pečiatka		23	Súčet 7, 12, 19-22	17 129,14
Objednávateľ						24	DPH 20,00 % z 17 129,14	3 425,83
Dátum a podpis				Pečiatka		25	Cena s DPH (r. 23-25)	20 554,97
Zhotoviteľ						E Prípochy a odpočty		
Dátum a podpis				Pečiatka		26	Dodávky zadávateľa	0,00
						27	Klízáva doložka	0,00
						28	Zvýhodnenie + -	0,00

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovného múzea v Dunajskej Strede

**Objekt:** SO 05 Oprava a rekonštrukcia vstupnej brány a oplotenia

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ: OSP DANUBIUS DS s.r.o.

Miesto: Dunajská Streda

Kód	Popis	Cena celkom
-----	-------	-------------

<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>	<b>17 129,14</b>
<b>90</b>	<b>Oplotenie</b>	<b>17 129,14</b>

**Celkom** **17 129,14**

# ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovského múzea v Dunajskej Strede

Objekt: SO 05 Oprava a rekonštrukcia vstupnej brány a oplotenia

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ: OSP DANUBIUS DS s.r.o.

Miesto: Dunajská Streda

Spracoval: Tamás Méri

Dátum: 19. 2. 2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

HSV

Práce a dodávky HSV

17 129,14

90

Oplotenie

17 129,14

1	120001101Op	Príplatok za sťaženú vykopávku v blízkosti podzem. vedenia a v blízkosti objektov	m3	2,808	10,18	28,59
2	I	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m3	m3	2,808	17,67	49,62
3	I	Príplatok za lepivosť horniny tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	m3	2,808	5,01	14,07
4	I	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4-prebytočný výkop	m3	2,808	5,20	14,60
5	I	Príplatok za každých ďalších 1000 m nad 10000 m ho rn. tr. 1-4	m3	53,352	0,32	17,07
6	I	Uloženie sypaniny na skládku	m3	2,808	0,62	1,74
7	979131413Op	Poplatok za uložen. a znešk.stav.odp na urč.sklád.-hl ušina a kamenivo "O"-ost.odpad	t	4,493	2,80	12,58
8	I	Vankúš pod základy zo štrkopiesku triedeného	m3	0,351	19,90	6,98
9	I	Základové pásy z betónu prostého tr. B 12,5-B 15 ( C12/15)	m3	2,808	57,94	162,70
10	I	Debnenie základových pásov zhotovenie	m2	1,620	8,98	14,55
11	I	Debnenie základových pásov odstránenie	m2	1,620	1,83	2,96
12	311231125pl1	Murivo nosné z tehál 29 cm P25 zmes malt.suchá 5 MPa	m3	3,105	148,22	460,22
13	I	Murivo nosné z tehál 29 cm P25 zmes malt.suchá 5 MPa-piliere	m3	5,658	182,95	1 035,13
14	I	Ukotvenie priečok k tehelným konštrukciám	m	12,400	1,67	20,71
15	I	Stužujúce pásy a vence zo železobetónu tr. B 20 vrchné zarovnanie	m3	7,187	66,46	477,65
16	I	Debnenie stužujúcich pásov a vencov zhotovenie	m2	2,347	5,90	13,85
17	I	Debnenie stužujúcich pásov a vencov odstránenie	m2	2,347	2,21	5,19
18	I	Výstuž stužujúcich pásov, vencov 10505 odhad	t	0,024	1 006,04	24,14
19	I	Omietka vonk. stien vápenná hladká zlož. I až II na nove murivo	m2	21,817	7,70	167,99
20	I	Oprava omietok váp. st. člen. 1-2 hladkých 50-65% zostávajúce oplotenie	m2	48,434	7,21	349,21
21	622464232Op	Vonkajšia omietka stien BAUMIT tenkovrstvová silikónová základ a škrabaná 2 mm	m2	194,803	10,06	1 959,72
22	I	Potiahnutie vonk. stien sklotextilnou mriežkou Bau mit open	m2	194,803	6,80	1 324,66
23	I	Omietka vonk. stĺpov rovných vápenná hladká zlož. I-II-podkladná	m2	34,320	13,42	460,57
24	I	Omietka vonk. stĺpov rovných vápenná hladká zlož. I-II-oprava cca 50%	m2	111,136	13,42	1 491,45
25	I	Búranie muriva z tehál na MC alebo otvorov nad 4 m2	m3	12,558	16,06	201,68
26	I	Búranie pilierov z tehál	m3	6,963	16,70	116,28
27	I	Presun hmôt oplotenie, obj. zvlášť, rôzne monol. v. do 3 m	t	25,937	4,79	124,24
28	767-a1pl	Drobné opravy na jestv. oplotení - 2 ks brány šírky 4,5m + 1,45m	m2	14,555	44,00	640,42
29	767-br1pl	Dodávka a montáž vstupnej ocel. 2 kridlovej brány z prof. ocele 3500/2200mm	ks	1,000	2 120,00	2 120,00
30	I	Montáž oplotenia priebežného z prof. ocele do 70 kg	m	19,500	12,00	234,00
31	553487pl	Dodávka kovového profilovaného oplotenia kompletná dodávka vrátane výroby	bm	19,500	176,00	3 432,00
32	I	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	%	85,503	0,72	61,56
33	I	Nátery ocel. konštr. ľahk. C, CC syntetické 3x emal	m2	95,410	4,56	435,07
34	I	Nátery ocel. konštr. ľahk. C, CC syntetické základné	m2	95,410	1,13	107,81
35	I	Odvos sute a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	37,022	9,35	346,16
36	I	Odvos sute a vybraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	1 073,636	0,33	354,30
37	I	Vnútroštavenisková doprava sute a vybraných hmôt do 10 m	t	37,022	6,18	228,80
38	I	Vnútrošt. doprava sute a vybraných hmôt každých ďalších 5 m	t	111,066	0,70	77,75
39	979131409Op	Poplatok za uložen. a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	t	37,022	14,40	533,12

Celkom

17 129,14

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	<b>Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovného múzea v Dunajskej Strede</b>			JKSO	
Názov objektu	<b>SO 06 Vonkajšia areálová kanalizácia</b>			EČO	
				Miesto	Dunajská Streda
				IČO	DIČ
Objednávateľ	Trnavský samosprávny kraj			37836901	SK2021628367
Projektant					
Zhotoviteľ	OSP DANUBIUS DS s.r.o.			36231738	SK2020197025
Spracoval	Tamás Méri				
Rozpočet číslo				Dňa	
				19.02.2015	

Merné a účelové jednotky					
Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR								
A	Základné rozp. náklady		B	Doplňkové náklady		C	Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	607,51	8	Práca nadčas	0,00	13	GZS
2		Montáž	1 101,05	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Projektové práce
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Sťažené podmienky
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Vplyv prostredia
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Iné VRN
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6)		1 708,56	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady
Projektant						D Celkové náklady		
Dátum a podpis				Pečiatka		23	Súčet 7, 12, 19-22	1 708,56
Objednávateľ				Pečiatka		24	DPH 20,00 % z 1 708,56	341,71
Dátum a podpis				Pečiatka		25	Cena s DPH (r. 23-25)	2 050,27
Zhotoviteľ				Pečiatka		E Prípochy a odpočty		
Dátum a podpis				Pečiatka		26	Dodávky zadávateľa	0,00
						27	Klízáva doložka	0,00
						28	Zvýhodnenie + -	0,00

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovneho múzea v Dunajskej Strede

**Objekt:** SO 06 Vonkajšia areálová kanalizácia

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ: OSP DANUBIUS DS s.r.o.

Miesto: Dunajská Streda

Kód	Popis	Cena celkom
-----	-------	-------------

<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>	<b>1 708,56</b>
<b>1</b>	<b>Zemné práce</b>	<b>684,84</b>
<b>4</b>	<b>Vodorovné konštrukcie</b>	<b>70,18</b>
<b>8</b>	<b>Rúrové vedenie</b>	<b>905,07</b>
<b>99</b>	<b>Presun hmôt HSV</b>	<b>48,47</b>

**Celkom** **1 708,56**



# ROZPOČET

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovského múzea v Dunajskej Strede

**Objekt:** SO 06 Vonkajšia areálová kanalizácia

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ: OSP DANUBIUS DS s.r.o.

Miesto: Dunajská Streda

Spracoval: Tamás Méri

Dátum: 19. 2. 2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

## HSV

## Práce a dodávky HSV

**1 708,56**

### 1

### Zemné práce

**684,84**

1	132201202	Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 2000 mm v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	M3	7,346	7,80	57,30
2	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	M3	7,346	0,77	5,66
3	133201101	Hĺbenie šacht s prehodením do 5 m alebo naložením v hornine 3 do 100 m3	M3	6,782	33,66	228,28
4	151101101	Zriadenie paženia a rozopretia stien rýh pre podzemné vedenie príložné hĺbky do 2 m	M2	10,878	3,28	35,68
5	151101102	Zriadenie paženia a rozopretia stien rýh pre podzemné vedenie príložné hĺbky do 4 m	M2	13,356	5,65	75,46
6	151101111	Odstránenie paženia a rozopretia stien rýh pre podzemné vedenie príložné hĺbky do 2 m	M2	10,878	1,91	20,78
7	151101112	Odstránenie paženia a rozopretia stien rýh pre podzemné vedenie príložné hĺbky nad 2 do 4m	M2	13,356	3,14	41,94
8	151101201	Zriadenie paženia stien výkopu bez rozopretia príložné hĺbky do 4 m	M2	26,208	2,73	71,55
9	151101211	Odstránenie paženia stien výkopu s uložením pažníc do 3 m príložné hĺbky do 4 m	M2	26,208	0,91	23,85
10	161101101	Zvislé premiestnenie výkopku bez naloženia z horniny 1 až 4, pri hĺbke výkopu nad 1 m do 2,5 m	M3	14,128	3,50	49,45
11	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku po suchu so zložením bez rozhrnutia z horniny 1 až 4 nad 50 do 500 m	M3	4,870	1,70	8,28
12	167101102	Nakladanie neuláhnutého výkopku z hornín 1 až 4 nad 100 m3	M3	4,870	1,82	8,86
13	171201201	Uloženie sypaniny na skládky	M3	4,870	0,78	3,80
14	174101101	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov v týchto výkopkách	M3	7,530	3,14	23,64
15	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	M3	1,728	13,04	22,53
16	175101109	Príplatok k cene za prehodenie sypaniny	M3	1,728	4,50	7,78

### 4

### Vodorovné konštrukcie

**70,18**

17	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	M3	0,594	26,48	15,73
18	452311131	Podkladné konštr. v otv. výkope dosky z vodostavebného betónu HV4-B20	M3	0,310	82,19	25,48
19	452312131	Podkladné konštr. v otv. výkope sedlové lôžko z prostého betónu pod potrubie tr. - (zn. II)	M3	0,200	81,37	16,27
20	452386111	Vyrovnávacie prstence z prostého betónu tr. B 7,5 (zn.0) pod poklady a mreže, výšky do 100 mm	KUS	1,000	12,70	12,70

### 8

### Rúrové vedenie

**905,07**

21	871313123	Montáž potrubia REHAU-AWADUKT DN150	M	3,600	2,80	10,08
22	286111682	Rúry z kanalizačného PVC REHAU-AWADUKT DN150	bm	3,600	11,50	41,40
23	286270070	PVC-U redukcia nesúsošá kanalizačná 160/110	kus	1,000	2,46	2,46
24	286310170	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 160/45°	kus	2,000	3,46	6,92
25	286420180	PVC-U prechodka šachtová kanalizačná vstrekaná 200	kus	3,000	8,98	26,94
26	286210370	PVC-U odbočka kanalizačná pre rúry hladké 200/150 45°	kus	1,000	12,51	12,51
27	894401211	Osadenie betónových dielcov pre šachty rovných skruží TBS 29/100/9	KUS	4,000	19,72	78,88
28	592243500	Prefabrikát betónový-vstupná šachta TBS 7-100 Ms 29x100x9	kus	4,000	23,54	94,16
29	894402211	Osadenie betónových dielcov pre šachty skruží prechodových TBS 60/100/70/9	KUS	1,000	19,72	19,72

30	592243800	Prefabrikát betónový-vstupná šachta TBS 15-100 Ms 60x100x9	kus	1,000	48,02	48,02
31	894411111	Zhotovenie šachiet kanaliz. s obložením dna betónom tr.-(zn.IV) DN do 200	KUS	1,000	316,44	316,44
32	552437800	Stupadlo šachtové vidlicové	kus	5,000	2,89	14,45
33	552437850	Stupadlo šachtové kapsové	kus	1,000	11,59	11,59
34	552434421	Poklop vstupná šachta fy Passavant D 400 - v komunikácii	kus	1,000	196,54	196,54
35	899104111	Osadenie poklopov liatinových a oceľových vrátane rámov hmotn. nad 150 kg	KUS	1,000	24,96	24,96

**99** **Presun hmôt HSV** **48,47**

36	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	T	1,875	25,85	48,47
----	-----------	---	---	-------	-------	-------

**Celkom**

**1 708,56**

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	<b>Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovného múzea v Dunajskej Strede</b>	JKSO	
Názov objektu	<b>SO 07 Plynofikácia objektu a areálový NTL plynovod</b>	EČO	
		Miesto	Dunajská Streda
		IČO	DIČ
Objednávateľ	Trnavský samosprávny kraj	37836901	SK2021628367
Projektant			
Zhotoviteľ	OSP DANUBIUS DS s.r.o.	36231738	SK2020197025
Spracoval	Tamás Méri		
Rozpočet číslo		Dňa	
		19.02.2015	

Merné a účelové jednotky					
Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR										
A Základné rozp. náklady			B Doplnkové náklady		C Vedľajšie rozpočtové náklady					
1	HSV	Dodávky	228,98	8	Práca nadčas	0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	1 689,94	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	1 102,50				17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	915,00				18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		3 936,42	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady		0,00
<b>Projektant</b>				<b>D Celkové náklady</b>						
Dátum a podpis				23			Súčet 7, 12, 19-22		3 936,42	
<b>Objednávateľ</b>				24			DPH 20,00 % z 3 936,42		787,28	
Dátum a podpis				25			<b>Cena s DPH (r. 23-25)</b>		<b>4 723,70</b>	
<b>Zhotoviteľ</b>				<b>E Prípochy a odpočty</b>						
Dátum a podpis				26			Dodávky zadávateľa		0,00	
				27			Klízáva doložka		0,00	
				28			Zvýhodnenie + -		0,00	

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovneho múzea v Dunajskej Strede

Objekt: SO 07 Plynofikácia objektu a areálový NTL plynovod

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ: OSP DANUBIUS DS s.r.o.

Miesto: Dunajská Streda

Kód	Popis	Cena celkom
<b>D1</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>	<b>1 918,92</b>
<b>1</b>	<b>Zemné práce</b>	<b>1 488,61</b>
<b>4</b>	<b>Vodorovné konštrukcie</b>	<b>166,75</b>
<b>5</b>	<b>Komunikácie</b>	<b>157,16</b>
<b>9</b>	<b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>	<b>30,60</b>
<b>99</b>	<b>Presun hmôt HSV</b>	<b>75,80</b>
<b>D2</b>	<b>Práce a dodávky M</b>	<b>2 017,50</b>
<b>23-M</b>	<b>Montáže potrubia</b>	<b>2 017,50</b>
<b>Celkom</b>		<b>3 936,42</b>

# ROZPOČET

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovského múzea v Dunajskej Strede

**Objekt:** SO 07 Plynofikácia objektu a areálový NTL plynovod

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ: OSP DANUBIUS DS s.r.o.

Miesto: Dunajská Streda

Spracoval: Tamás Méri

Dátum: 19. 2. 2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

## D1 Práce a dodávky HSV

**1 918,92**

### 1 Zemné práce

**1 488,61**

1	113107112	Odstránenie podkladov alebo krytov, v ploche do 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100-200 mm	M2	4,000	2,46	9,84
2	113107132	Odstránenie podkladov alebo krytov do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm 0,500 t	M2	4,000	23,10	92,40
3	113107141	Odstránenie podkladov alebo krytov do 200 m2 živičných, hr. vrstvy do 50 mm 0,038 t	M2	4,000	2,06	8,24
4	132201202	Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 2000 mm v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	M3	53,180	6,24	331,84
5	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	M3	4,000	0,62	2,48
6	151101101	Zriadenie paženia a rozopretia stien rýh pre podzemné vedenie príložné hĺbky do 2 m	M2	132,957	2,62	348,35
7	151101111	Odstránenie paženia a rozopretia stien rýh pre podzemné vedenie príložné hĺbky do 2 m	M2	132,957	1,53	203,42
8	161101101	Zvislé premiestnenie výkopku bez naloženia z horniny 1 až 4, pri hĺbke výkopu nad 1 m do 2,5 m	M3	53,180	3,60	191,45
9	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku za sucha, z horniny 1 až 4, na vzdialenosť nad 9000 do 10000 m	M3	7,560	5,20	39,31
10	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín 1 až 4 do 100 m3	M3	7,560	4,82	36,44
11	171201201	Uloženie sypaniny na skládky	M3	7,560	0,62	4,69
12	174101101	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov v týchto vykopávkach	M3	36,320	2,51	91,16
13	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	M3	9,300	10,43	97,00
14	175101109	Príplatok k cene za prehodenie sypaniny	M3	9,300	3,44	31,99

### 4 Vodorovné konštrukcie

**166,75**

15	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	M3	6,980	23,89	166,75
----	-----------	--	----	-------	-------	--------

### 5 Komunikácie

**157,16**

16	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm hr. 200 mm	M2	4,000	4,58	18,32
17	567131115	Podklad z prostého betónu tr. B 7,5 (zn. 0) hr. 200 mm	M2	4,000	14,12	56,48
18	578142112	Liaty asfalt z kam. ťaž. alebo drveného v pruhu šírky do 3 m strednozr. alebo hruboizr. hr. 45 mm	M2	4,000	20,00	80,00
19	578901114	Zdrsňovací posyp liateho asfaltu z kameniva obaleného asfaltom v mn. 10 kg/m2	M2	4,000	0,59	2,36

### 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

**30,60**

20	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	T	1,528	11,69	17,86
21	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	T	15,280	0,41	6,26
22	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	T	1,528	4,24	6,48

### 99 Presun hmôt HSV

**75,80**

23	998272201	Presun hmôt pre rúrové vedenie z oceľových rúr zváraných vrátane drobných objek. v otvorenom výkope	T	15,160	5,00	75,80
----	-----------	---	---	--------	------	-------

**D2 Práce a dodávky M****2 017,50****23-M Montáže potrubia****2 017,50**

24	230200006	Montáž plynovodných prípojk zváraním DN 2" (50)	M	60,000	12,66	759,60
25	141621441	Rúrka ocelová zvarovaná PN10,AK.11 353.1., js50 izol Bralen	m	60,000	15,95	957,00
26	141621449	Príplatok za montáž kolena	m	5,000	16,50	82,50
27	23022000	Montáž výstr.fólie	m	60,000	0,33	19,80
28	272441301	Fólia izol. Optifol E žltá, š. 300 hr.1,5mm	m	60,000	0,61	36,60
29	230230016	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0,6 MPa - STN 38 6413 DN 50	M	60,000	2,31	138,60
30	230230076	Čistenie potrubí PN 38 6416 DN 200	M	60,000	0,39	23,40

**Celkom****3 936,42**

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	<b>Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovského múzea v Dunajskej Strede</b> <b>SO 08 Drobná architektúra, chodníky, spevnené plochy, terénne úpravy, vonkajšie pódium</b>	JKSO	<div></div>	
Názov objektu		EČO		
		Miesto		Dunajská Streda
		IČO		DIČ
Objednávateľ	Trnavský samosprávny kraj	37836901	SK2021628367	
Projektant				
Zhotoviteľ		36231738	SK2020197025	
Spracoval				
Rozpočet číslo		Dňa	19.02.2015	

Merné a účelové jednotky					
Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR									
A	Základné rozp. náklady		B	Doplnkové náklady		C	Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	42 768,09	8	Práca nadčas	0,00	13	GZS	0,00
2		Montáž	17 732,82	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Projektové práce	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Sťažené podmienky	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Vplyv prostredia	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Iné VRN	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (r. 1-6)		60 500,91	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady	0,00
Projektant				D			Celkové náklady		
Dátum a podpis			Pečiatka	23			Súčet 7, 12, 19-22		
Objednávateľ				24			DPH 20,00 % z 60 500,91		
Dátum a podpis			Pečiatka	25			Cena s DPH (r. 23-25)		
Zhotoviteľ				E			Prípochy a odpočty		
Dátum a podpis			Pečiatka	26			Dodávky zadávateľa		
				27			Kľzavá doložka		
				28			Zvýhodnenie + -		

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovného múzea v Dunajskej Strede

**Objekt:** SO 08 Drobná architektúra, chodníky, spevnené plochy, terénne úpravy, vonkajšie pódium

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ: OSP DANUBIUS DS s.r.o.

Miesto: Dunajská Streda

Kód	Popis	Cena celkom
-----	-------	-------------

<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>	<b>60 500,91</b>
<b>1</b>	<b>Zemné práce</b>	<b>4 241,94</b>
<b>5</b>	<b>Komunikácie</b>	<b>49 830,51</b>
<b>95</b>	<b>Dokončovacie konštrukcie</b>	<b>4 140,00</b>
<b>99</b>	<b>Presuny hmôt</b>	<b>420,95</b>
<b>D96</b>	<b>Presuny sute</b>	<b>1 867,51</b>

**Celkom** **60 500,91**



# ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovného múzea v Dunajskej Strede

Objekt: SO 08 Drobná architektúra, chodníky, spevnené plochy, terénne úpravy, vonkajšie pódium

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ: OSP DANUBIUS DS s.r.o.

Miesto: Dunajská Streda

Spracoval: Tamás Méri

Dátum: 19. 2. 2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

HSV

Práce a dodávky HSV

60 500,91

1

Zemné práce

4 241,94

1	11310660000	Rozobratie zámkovej dlažby	m2	188,000	1,03	193,64
2	11310711100	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva ťaž. hr. do 10 cm, do 200 m2- pod zámk.dlažbou+chodník	m2	229,000	1,03	235,87
3	11310713000	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. do 10 cm, do 200 m2- asf.chodník	m2	41,000	8,57	351,37
4	11310714100	Odstránenie podkladov alebo krytov živičných hr. d o 5 cm, do 200 m2- chodník	m2	41,000	1,29	52,89
5	12110110300	Odstránenie ornice s premiestnením do 250 m	m3	275,000	0,50	137,50
6	12220110100	Odkopávky a prekopávky nezapaž. v horn. tr. 3 do 1 00 m3	m3	91,400	2,51	229,41
7	12220110900	Príplatok za lepivosť horniny tr.3	m3	91,400	0,43	39,30
8	13220110100	Hlbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m3	m3	15,000	11,05	165,75
9	13220110900	Príplatok za lepivosť horniny tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	m3	15,000	3,13	46,95
10	16270110500	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	m3	381,400	3,25	1 239,55
11	16270110900	Príplatok za každých ďalších 1000 m nad 10000 m horn. tr. 1-4	m3	3 814,000	0,20	762,80
12	17120120100	Uloženie sypaniny na skládku-odhumusovanie uloženie pozemku investora	m3	381,400	0,39	148,75
13	17120120100	Uloženie sypaniny na skládku	m3	381,400	0,39	148,75
14	18110110200	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 so zhutnením	m2	2 130,000	0,05	106,50
15	97913141300	Poplatok za ulož. a znešk.stav.odp na urč.sklád.-hl ušina a kamenivo 'O'- ost.odpad	t	610,240	0,60	366,14
16	592174950	Obrubník cestný so skosením	kus	4,040	4,15	16,77

<b>5</b>		<b>Komunikácie</b>	<b>49 830,51</b>			
17	56420111000	Podklad z hliniteho piesku hr. 30mm	m2	33,750	1,07	36,11
18	56420111100	Podklad zo štrkodrite frakcie 1-4mm hr. 3 cm	m2	82,100	1,07	87,85
19	56423111100	Podklad zo štrkopiesku hr. 10 cm	m2	82,100	2,11	173,23
20	56425111100	Podklad zo štrkopiesku hr. 15 cm	m2	285,000	3,11	886,35
21	5642611a100	Podklad z hlinizeho štrku hr. 20 cm	m2	33,750	4,05	136,69
22	56427111100	Podklad zo štrkopiesku hr. 25 cm	m2	259,200	4,95	1 283,04
23	56483111100	Podklad zo štrkodrvy fr. 0-32 hr. 10 cm	m2	259,200	2,55	660,96
24	56711611300	Podklad z prostého betónu tr. C8/10 hr. 10 cm	m2	82,100	8,25	677,33
25	58112111100	Kryt cementobet. komunikácií skup. 3 a 4 hr. 15 cm Baumit beton	m2	259,200	53,50	13 867,20
26	58112141100	Kryt cementobetónový vozoviek skupiny CB IV hr. 10 0 mm-baumit beton	m2	285,000	38,50	10 972,50
27	59111111100	Kladenie dlažby z kociek veľkých z kameňa do lôžka z kameniva-čadič 160/160/160-vrátane špárovania	m2	33,500	17,30	579,55
28	59621113000	Kladenie zámkovej dlažby pre chodcov hr. 6 cm sk. C do 50 m2-kladená do kruhu- vrátane špárovania	m2	48,600	20,10	976,86
29	59621421000	Kladenie vegetačných dlaždíc pre chodcov hr. 8 cm do 50 m2	m2	33,750	14,42	486,68
30	91613111100	Osadenie cestnej obruby v 1 rade z veľkých kociek bez opory do lôžka z betónu-pred.cena	m	548,600	5,30	2 907,58
31	91786211100	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho s oporou do lôžka z betónu	m	4,000	6,15	24,60
32	91810111100	Lôžko pod obrubníky, krajníky, obruby z betónu tr. B 12,5 - B 15	m3	20,723	80,59	1 670,07
33	592450010a	<i>Dlažba zámková červená hr. 6cm</i>	<i>m2</i>	<i>55,890</i>	<i>10,35</i>	<i>578,46</i>
34	632321330	<i>Dlaždica čadičová-z veľkej kocky 160/160/160-pred.cena-hr. 160mm</i>	<i>m2</i>	<i>40,200</i>	<i>95,00</i>	<i>3 819,00</i>
35	632321330a	<i>Dlaždica čadičová-obruba z jednej veľkej kocky 160/160/160-pred.cena-hr. 160mm</i>	<i>m2</i>	<i>105,331</i>	<i>95,00</i>	<i>10 006,45</i>

<b>95</b>		<b>Dokončovacie konštrukcie</b>	<b>4 140,00</b>			
36	9587417	Osadenie parkovej lavice pred.cena	m	46,000	15,00	690,00
37	55347841	Dodavka parkovej lavice	m	46,000	75,00	3 450,00

<b>99</b>		<b>Presuny hmôt</b>	<b>420,95</b>			
38	99822411100	Presun hmôt pre komunikácie, kryt betónový	t	576,642	0,50	288,32
39	99822419100	Prípl. za zváž. presun do 1 km, kryt kom. betónový	t	576,642	0,23	132,63

<b>D96</b>		<b>Presuny sute</b>	<b>1 867,51</b>			
40	97911870500	Poplatok za ulož. a znešk.st.odp.na urč.skład.-asfa lt.lepenka 'Z'-zvláštny odpad	t	6,560	15,00	98,40
41	97913140900	Poplatok za ulož. a znešk.staveb.sute na vymedzený h skládkach 'O'-ostatný odpad	t	83,898	9,00	755,08
42	97908111100	Odvoz sute a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	90,458	5,85	529,18
43	97908112100	Odvoz sute a vybraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	452,290	0,21	94,98
44	97908211100	Vnútroštavenisková doprava sute a vybraných hmôt do 10 m	t	90,458	3,87	350,07
45	97908212100	Vnútrost. doprava sute a vybraných hmôt každých ďalších 5 m	t	90,458	0,44	39,80

**Celkom**

**60 500,91**

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	<b>Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovského múzea v Dunajskej Strede</b>	JKSO	
Názov objektu	<b>SO 09 Sadové úpravy a dendrologický prieskum</b>	EČO	
		Miesto	Dunajská Streda
		IČO	DIČ
Objednávateľ	Trnavský samosprávny kraj	37836901	SK2021628367
Projektant			
Zhotoviteľ	OSP DANUBIUS DS s.r.o.	36231738	SK2020197025
Spracoval	Tamás Méri		
Rozpočet číslo		Dňa	19.02.2015

Merné a účelové jednotky					
Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR								
A	Základné rozp. náklady		B	Doplňkové náklady		C	Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	14 273,76	8	Práca nadčas	0,00	13	GZS
2		Montáž	11 242,00	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Projektové práce
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Sťažené podmienky
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Vplyv prostredia
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Iné VRN
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6)		25 515,76	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady
<b>Projektant</b>						<b>D Celkové náklady</b>		
Dátum a podpis			Pečiatka			23 Súčet 7, 12, 19-22		
<b>Objednávateľ</b>						24 DPH 20,00 % z 25 515,76		
Dátum a podpis			Pečiatka			25 Cena s DPH (r. 23-25)		
<b>Zhotoviteľ</b>						30 618,91		
Dátum a podpis			Pečiatka			<b>E Prípochy a odpochy</b>		
						26 Dodávky zadávateľa		
						27 Kľzavá doložka		
						28 Zvýhodnenie + -		

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU



**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovného múzea v Dunajskej Strede

**Objekt:** SO 09 Sadové úpravy a dendrologický prieskum

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ: OSP DANUBIUS DS s.r.o.

Miesto: Dunajská Streda

Kód	Popis	Cena celkom
		
<b>01</b>	<b>Zemné práce</b>	<b>25 515,76</b>
		
<b>0101</b>	<b>Prípravné práce</b>	<b>25 515,76</b>
<b>Celkom</b>		<b>25 515,76</b>

# ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovského múzea v Dunajskej Strede

Objekt: SO 09 Sadové úpravy a dendrologický prieskum

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ: OSP DANUBIUS DS s.r.o.

Miesto: Dunajská Streda

Spracoval: Tamás Méri

Dátum: 19. 2. 2015

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
<b>01 Zemné práce 25 515,76</b>						
<b>0101 Prípravné práce 25 515,76</b>						
1	01 0101-0301 0610	odstránenie nevhodných drevín priemeru kmeňa do 1000 mm s odpratáním drevnej hmoty do 50 m so zložením na hromady alebo naložením na dopravný prostriedok výšky nad 1 m s odstránením pňa v rovine	m2	100,000	2,15	215,00
2	01 0102-0101 0210	Vyrúbanie stromu s rozrezaním a odstránením kmeňa a konárov do vzdialenosti 20 m s naložením na dopravný prostriedok listnatého priemeru kmeňa do 200 mm v rovine	ks	16,000	1,72	27,52
3	01 0102-0101 0220	Vyrúbanie stromu s rozrezaním a odstránením kmeňa a konárov do vzdialenosti 20 m s naložením na dopravný prostriedok listnatého priemeru kmeňa do 300 mm v rovine	ks	9,000	2,41	21,69
4	01 0102-0101 0230	Vyrúbanie stromu s rozrezaním a odstránením kmeňa a konárov do vzdialenosti 20 m s naložením na dopravný prostriedok listnatého priemeru kmeňa do 400 mm v rovine	ks	11,000	7,13	78,43
5	01 0102-0102 0220	Vyrúbanie stromu s rozrezaním a odstránením kmeňa a konárov do vzdialenosti 20 m s naložením na dopravný prostriedok listnatého priemeru kmeňa do 700 mm v rovine	ks	2,000	33,28	66,56
6	01 0102-0101 0510	Vyrúbanie stromu s rozrezaním a odstránením kmeňa a konárov do vzdialenosti 20 m s naložením na dopravný prostriedok ihličnatého priemeru kmeňa do 200 mm v rovine	ks	10,000	1,11	11,10
7	01 0102-0101 0520	Vyrúbanie stromu s rozrezaním a odstránením kmeňa a konárov do vzdialenosti 20 m s naložením na dopravný prostriedok ihličnatého priemeru kmeňa do 300 mm v rovine	ks	67,000	1,54	103,18
8	01 0102-0101 0530	Vyrúbanie stromu s rozrezaním a odstránením kmeňa a konárov do vzdialenosti 20 m s naložením na dopravný prostriedok ihličnatého priemeru kmeňa do 400 mm v rovine	ks	5,000	3,52	17,60
9	01 0102-0190 0020	Postupné zrezávanie stromu s premiestnením odstránených častí na vzdialenosť do 20 m s naložením na dopravný prostriedok výška stromu do 15 m	ks	18,000	10,90	196,20
10	01 0102-0190 0030	Postupné zrezávanie stromu s premiestnením odstránených častí na vzdialenosť do 20 m s naložením na dopravný prostriedok výška stromu do 20 m	ks	2,000	12,93	25,86
11	0199	odvoz a likvidácia odstránených drevín (kontajner)	kus	20,000	22,50	450,00
12	01 0102-0201 0110	odstránenie pňa s odpratáním dreva s naložením, so zasypáním jamy a úpravou terénu priemeru pňa do 200 mm	ks	26,000	2,23	57,98
13	01 0102-0201 0120	odstránenie pňa s odpratáním dreva s naložením, so zasypáním jamy a úpravou terénu priemeru pňa nad 200 do 300 mm	ks	76,000	4,30	326,80
14	01 0102-0201 0130	odstránenie pňa s odpratáním dreva s naložením, so zasypáním jamy a úpravou terénu priemeru pňa nad 300 do 400 mm	ks	16,000	10,97	175,52
15	01 0102-0202 0120	odstránenie pňa s odpratáním dreva s naložením, so zasypáním jamy a úpravou terénu priemeru pňa nad 600 do 700 mm	ks	2,000	25,89	51,78
16	01 0102-0100 8010	drvenie orezaných vetiev strojovo s odvozom drevnej hmoty	m3	30,000	18,37	551,10
17	01 0806-0401 0010	Chem. odbur. pôdy pred založ.kultúry postrekom v rovine	m2	2 612,000	0,07	182,84
18	01 0806-0304 0010	Obrobenie pôdy kultivátorom v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	2 612,000	0,10	261,20
19	01 0804-0101 0210	Plošná úprava terénu s urovnávaním povrchu bez doplnenia ornice v hornine 1 až 4, pri nerovnostiach terénu do +-150 mm v rovine a na svahu do 1:5	m2	2 612,000	0,17	444,04
20	01 0805-0101 0210	doplnenie ornice	m2	2 612,000	0,12	313,44

21	01 0602-0101 0320	Vod. premiestnenie nad 20 m	m3	510,000	1,80	918,00
22	01 0806-0304 0010	Obrobenie pôdy kultivátorom v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	2 612,000	0,10	261,20
23	01 0806-0301 0010	Obrobenie pôdy prekopaním do hl. nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5 cca 10 % plochy (pri obrubníkoch...)	m2	261,000	0,38	99,18
24	01 0806-0310 0010	Úprava pôdy válcovaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	2 436,500	0,03	73,10
25	01 0806-0309 0010	Obrobenie pôdy hrabaním 3x v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	7 309,500	0,07	511,67
26	01 0306-0207 0110	Hĺbenie jamiek pre vysádzanie rastlín v hornine 1 až 4 bez výmeny pôdy, s prípadným naložením prebytočných výkopkov na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km v rovine a na svahu 1:5 objemu do 1,00 m3	ks	2,000	26,00	52,00
27	01 0808-0101 0210	Výsadba dreviny s balom do vopred vyhlbenej jamky so zaliatím v rovine alebo vo svahu do 1:5 pri priemere balu do 100 mm	ks	2,000	45,00	90,00
28	01 0306-0207 0010	Hĺbenie jamiek pre vysádzanie rastlín v hornine 1 až 4 bez výmeny pôdy, s prípadným naložením prebytočných výkopkov na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km v rovine a na svahu 1:5 objemu do 0,01 m3	ks	420,000	0,21	88,20
29	01 0306-0101 0010	Výsadba dreviny s balom do vopred vyhlbenej jamky so zaliatím v rovine alebo vo svahu do 1:5 pri priemere balu do 100 mm	ks	420,000	0,80	336,00
30	01 0306-0207 0020	Hĺbenie jamiek pre vysádzanie rastlín v hornine 1 až 4 bez výmeny pôdy, s prípadným naložením prebytočných výkopkov na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km v rovine a na svahu 1:5 objemu do 0,02 m3	ks	743,000	0,35	260,05
31	01 0808-0101 0120	Výsadba dreviny s balom do vopred vyhlbenej jamky so zaliatím v rovine alebo vo svahu do 1:5 pri priemere balu do 200 mm	ks	743,000	1,15	854,45
32	01 0306-0207 0030	Hĺbenie jamiek pre vysádzanie rastlín v hornine 1 až 4 bez výmeny pôdy, s prípadným naložením prebytočných výkopkov na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km v rovine a na svahu 1:5 objemu do 0,05 m3	ks	7,000	0,90	6,30
33	01 0808-0101 0130	Výsadba dreviny s balom do vopred vyhlbenej jamky so zaliatím v rovine alebo vo svahu do 1:5 pri priemere balu do 300 mm	ks	7,000	1,80	12,60
34	01 0808-0301 0120	Zhotovenie obalu kmeňa stromu z juty v dvoch vrstvách v rovine alebo vo svahu do 1:5	m2	2,000	6,00	12,00
35	99	juta	m2	2,000	2,50	5,00
36	01 0808-0501 0520	Ukotvenie drevín kolmi, priemer kolov do 10 cm dĺžka do 3 m	ks	2,000	6,00	12,00
37	98	koly	kus	6,000	4,50	27,00
38	01 0808-0801 8010	Zaliatie rastlín vodou plochy jednotlivo: stromy 100 l x 2 x 2= 400 l	m3	0,400	8,00	3,20
39	01 0808-0801 8010	Zaliatie rastlín vodou plochy jednotlivo: kríky 5 l x 1480x 2= 14 800 l	m3	11,700	8,00	93,60
40	01 0808-0801 1010	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6 000 m	m3	12,100	23,98	290,16
41	01 0805-0501 0010	Mulčovanie vysadených rastlín s prípadným naložením odpadu na dopr. prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením pri hr. mulča 100 mm+ pokládka geotextílie v rovine a vo svahu do 1:5	m2	175,000	1,86	325,50
42	01 0806-0401 0010	Chem. odbur. pôdy pred založ.kultúry postrekom v rovine	m2	2 436,500	0,07	170,56
43	01 0805-0204 0010	Založenie trávnik na pôde vopred pripravenej s pokosením, naložením, odvozom odpadu do 20 km so zložením parterového výsevom v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	2 436,500	0,75	1 827,38
44	01 0808-1101 8450	Povalcovanie trávnik v rovine alebo vo svahu do 1:5	m2	2 436,500	0,03	73,10
45	01 0808-0801 0610	Ošetrovanie trávnik bez ohľadu na spôsob založenia - pokosenie so zhrabaním a odvozom zhrabkov do 20 km a zložením v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	2 436,500	0,15	365,48

46	01 0806-0402 0010	Chem. odbur. po založ.kultúry postrekom naširoko v rovine	m2	2 436,500	0,15	365,48
47	01 0808-1101 8010	Pokosenie trávniku s prípadným zhrabaním a naložením zhrabkov na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a zložením parterového v rovine alebo vo svahu do 1:5	m2	2 436,500	0,15	365,48
48	31	trávne osivo - univerzálna zmes	kg	122,000	3,85	469,70
49	32	mulčovací materiál - borovicová kôra	bal	175,000	5,50	962,50
50	33	dodávka zeminy - kvalitný záhradný substrát	m3	510,000	13,20	6 732,00
51	34	mulčovací plachta	m2	175,000	0,44	77,00
52	35	zavlažovacia sonda	bm	3,000	16,50	49,50
53	36	štrk fr. 8/16	m3	2,500	30,80	77,00
54	1.1	RASTLINNÝ MATERIÁL:		0,000	0,00	0,00
55	1.2	Stromy obvod kmeňa 50 cm:		0,000	0,00	0,00
56	1	Aesculus hippocastanum	kus	2,000	294,80	589,60
57	1.3	Kríky:		0,000	0,00	0,00
58	2	Buxus sempervirens "Sufruticosa"	kus	625,000	5,50	3 437,50
59	3	Lavandula angustifolia	kus	350,000	1,54	539,00
60	4	Coreopsis grandiflora	kus	50,000	1,32	66,00
61	5	Taxus baccata "Fastigiata"	kus	2,000	74,80	149,60
62	6	Salvia nemorosa	kus	20,000	1,54	30,80
63	7	Leucothoe walteri	kus	10,000	9,90	99,00
64	8	Berberis buxifolia "Nana"	kus	8,000	5,50	44,00
65	9	Tulipa x hybrida	kus	20,000	0,66	13,20
66	9.1	Tulipa limifolia	kus	20,000	0,66	13,20
67	9.2	Narcissus poeticus	kus	20,000	0,66	13,20
68	9.3	Narcissus hybridus	kus	20,000	0,66	13,20
69	10	Prunus laurocerasus "Zabeliana"	kus	5,000	9,35	46,75
70	11	Forsythia x intermedia "Maluch"	kus	30,000	2,64	79,20
71	12	Deutzia scabra "Plena"	kus	15,000	2,64	39,60
72	13	Hydrangea arborescens	kus	15,000	6,16	92,40
73	14	Hedera helix	kus	20,000	1,54	30,80
74	15	Parthenocissus quinquifolia	kus	20,000	1,54	30,80
75	15.1	presun hmôt pre sadovnicke úpravy	t	23,240	32,00	743,68

**Celkom**

**25 515,76**

**Príloha č. 2**  
Časový, vecný a finančný harmonogram stavby

Kód položky	Rok	2015																																									
	Mesiac	1							2							3							4							5							6						
	Týždeň	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40															
	Popis																																										
150203	Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovného múzea v Dunajskej Strede																																										
02	SO 02 Rekonštrukcia výstavného pavilónu																																										
02-1	Architektúra a Statika																																										
HSV	Práce a dodávky HSV																																										
1	Zemné práce																																										
18	Sadové úpravy a dendrologický prieskum																																										
2	Základy																																										
3	Zvislé a kompletné konštr.																																										
4	Vodorovné konštr.																																										
5	Drobná architektura, chodníky, spevn. plochy, podium																																										
6	Úpravy povrchov, podlahy																																										
8	Vonkajšia areálová kanalizácia																																										
81	Vonkajšia areálová kanalizácia-podla prílohy																																										
82	Plynofik. objektu a areálový NTL plynovod-príloha																																										
90	Oplotenie																																										
94	Lešenie a stav. výťahy																																										
95	Dokončovacie konštrukcie																																										
96	Búranie konštrukcií																																										
98	Demolácie objektov SO03, SO04																																										
99	Presuny hmôt																																										
PSV	Práce a dodávky PSV																																										
712	Živícné krytiny																																										
713	Izolácie tepelné																																										
720	Zdravotechnika																																										
730	Vykurovanie																																										
762	Konštrukcie tesárske																																										
763	Drevostavby-sadrokartony																																										
764	Klampiarske konštrukcie																																										
765	Krytiny tvrdé																																										
766	Stolárske konštrukcie																																										
767	Zámočnícke konštrukcie																																										
771	Podlahy z dlaždíc																																										
781	Keramické obklady																																										
783	Nátery																																										
784	Maľby																																										
M	Práce a dodávky M																																										
M21	Elektromontáže																																										
M21c	Slaboprúd																																										
M24	Vzduchotechnika																																										
M99	Výkazy ploch "NENACEŇOVAŤ"																																										
OST	Presuny sute																																										
D96	Presuny sute																																										
02-2	Zdravotechnika																																										
PSV	Práce a dodávky PSV																																										
721	Zdravotech. vnútorná kanalizácia																																										
722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod																																										
725	Zdravotechnika - zariad., predmety																																										
02-3	Vykurovanie																																										
PSV	Práce a dodávky PSV																																										
731	Ústredné kúrenie, Dodávka - Vaillant																																										
733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie																																										
734	Ústredné kúrenie, armatúry.																																										
735	Ústredné kúrenie, vykurov. telesá																																										
713	Izolácie tepelné																																										
02-4	Slinoprúd																																										
M	Práce a dodávky M																																										
D2	Rozvádzača RH																																										
D3	Svetelná elektroinštalácia																																										
D4	Zásuvková a motorická elektroinštalácia																																										
D5	Bleskozvod a uzemnenie																																										
D6	Demontáže																																										
46-M	Zemné práce pri extr. mont.prácach																																										
95-M	Revízie																																										



