

ZMLUVA O DIELO

uzavretá v zmysle § 536 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov

Zmluvné strany

Objednávateľ:

Názov: : Ministerstvo kultúry Slovenskej republiky
Adresa : Nám. SNP č.33, 813 31 Bratislava
Zastúpená : Mgr. Marek Maďarič, minister
Bankové spojenie : Štátna pokladnica :
IČO : **00 165 182**
Tel. : 42120 482 513
Fax : 42120482 573
E-mail: : www.culture.gov.sk

Názov : Štátna vedecká knižnica
Adresa : Hlavná 10, 042 10 Košice
Zastúpená : JUDr. Ján Gašpar, riaditeľ
IČO : 00164674
Bankové spojenie : Štátna pokladnica
Číslo účtu : 7000453044/8180
IBAN : SK26 8180 0000 0070 0045 3044
Tel. : 421552454126
Fax : 421556222331
E-mail: : www.svk.sk

Zástupca oprávnený rokovať a rozhodovať vo veciach:

- a) zmluvných: Ministerstvo kultúry SR
- b) technických : Štátna vedecká knižnica Košice
- c) platobných podmienok a fakturácií: Štátna vedecká knižnica

Zhotoviteľ:

Obchodné meno : DÚHA, a.s.
Sídlo : Čapajevova 29, 080 01 Prešov
Adresa : Čapajevova 29, 080 01 Prešov
Štatutárny orgán : Ing. František Mrava, predseda predstavenstva
Právna forma : akciová spoločnosť
Zapísaný v Obch. registri : Okresného súdu Prešov, Odd.: Sa, Vložka č.: 163/P
Bankové spojenie : Poštová banka, a.s.
Číslo účtu : 20178519/6500
IČO : 316 90 360
IČ DPH : SK2020519666
E-mail : duha@duhaas.sk

Zástupca oprávnený rokovať a rozhodovať vo veciach:

- a) zmluvných: Ing. František Mrava, predseda predstavenstva
- b) technických: Viliam Molnár, stavbyvedúci

Obchodné meno : TuCon, a.s.
Sídlo : Priemyselná 2, 010 01 Žilina
Adresa : Priemyselná 2, 010 01 Žilina
Štatutárny orgán : Ing. Jozef Hric, predseda predstavenstva
Právna forma : akciová spoločnosť
Zapísaný v Obch. registri : Okresného súdu Žilina, Odd.: Sa, Vložka č.: 10695/L
Bankové spojenie : VÚB, a.s.
Číslo účtu : 2604769258/0200
IČO : 44 802 030
IČ DPH : SK2022842921
E-mail : info@tucon.sk
Zástupca oprávnený rokovať a rozhodovať vo veciach:
a) zmluvných: Ing. Jozef Hric, predseda predstavenstva
b) technických:

Obchodné meno : ERPOS, spol. s r.o.
Sídlo : Vysokoškolákov 4, 010 08 Žilina
Adresa : Vysokoškolákov 4, 010 08 Žilina
Štatutárny orgán : Ing. Ľubomír Gašperec, konateľ
Právna forma : spoločnosť s ručením obmedzeným
Zapísaný v Obch. registri : Okresného súdu Žilina, Odd: Sro, Vložka č.: 1255/L
Bankové spojenie : ČSOB a.s.
Číslo účtu : 4001245024/7500
IČO : 315 88 506
IČ DPH : SK2020449079
E-mail : erpos@erpos.sk
Zástupca oprávnený rokovať a rozhodovať vo veciach:
a) zmluvných: Ing. Ľubomír Gašperec, konateľ
b) technických:

Názov skupiny : „**Skupina Knížnica, D-T-E**“ (DÚHA, a.s. – vedúci člen skupiny; TuCon, a.s. – člen skupiny; ERPOS, spol. s r.o. – člen skupiny)

Preambula

Táto zmluva o dielo je výsledkom procesu verejného obstarávania podlimitnej zákazky na uskutočnenie stavebných prác, ktorý sa vykonal Ministerstvom kultúry SR a ktoré túto zákazku obstarávalo pre štátnu rozpočtovú organizáciu v jeho zriaďovateľskej pôsobnosti Štátnu vedeckú knižnicu v Košiciach v súlade so zákonom č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“). Na obstaranie predmetu tejto zmluvy bol použitý postup verejného obstarávania – užšia súťaž podľa § 52 a § 91 zákona o verejnom obstarávaní.

Cieľom realizácie diela je rekonštrukcia objektu: „**Rekonštrukcia budovy Štátnej vedeckej knižnice v Košiciach**“. Tomuto cieľu je prispôsobený rozsah diela, ktorý je stanovený položkovým rozpočtom stavby, ktorý je prílohou č. 1 tejto zmluvy. Tento rozpočet je vypracovaný na základe projektovej dokumentácie pre realizáciu stavby, ktorá rieši rekonštrukciu na daný predmet zmluvy, komplexne a preto rozsah prác uvedený v tejto projektovej dokumentácii nie je totožný s rozsahom diela stanoveným vyššie uvedeným rozpočtom.

Predmet zákazky sa bude financovať z prostriedkov Ministerstva pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, riadiaceho orgánu pre Regionálny operačný program, opatrenie 7.1 Európske hlavné mesto kultúry Košice 2013 a štátneho rozpočtu.

Článok 1

Predmet zmluvy

- 1.1. Predmetom zmluvy je uskutočnenie stavebno-montážnych prác za účelom rekonštrukciu objektu: „**Rekonštrukcia budovy Štátnej vedeckej knižnici v Košiciach**“ /ďalej len „dielo“/. Dielo sa člení na stavebné objekty a prevádzkové súbory /ďalej len „časti diela“/.
- 1.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že dielo uskutoční:
 - 1.2.1. za podmienok stanovených v tejto zmluve
 - 1.2.2. v súlade s projektovou dokumentáciou pre realizáciu stavby z októbra 2011
 - 1.2.3. v rozsahu podľa položkového rozpočtu stavby, ktorý je prílohou č. 1 tejto zmluvy a ktorý je vypracovaný podľa projektovej dokumentácie pre realizáciu stavby, výkazov výmer a špecifikácií, ktoré sú jej súčasťou
 - 1.2.4. v súlade s podmienkami právoplatného stavebného povolenia a vyjadreniami orgánov štátnej a verejnej správy, ktoré sú súčasťou tohto povolenia, s prihliadnutím na zmluvne dohodnutý rozsah diela uvedený v bode 1.2.3. tohto odseku.
- 1.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyhotoviť dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.
- 1.4. Objednávateľ sa zaväzuje dielo prevziať a zaplatiť zhotoviteľovi dohodnutú cenu diela.
- 1.5. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi pri podpise tejto zmluvy:
 - právoplatné stavebné povolenie vrátane vyjadrení štátnych a verejnoprávných orgánov
 - tri vyhotovenia úplnej projektovej dokumentácie pre realizáciu stavby, doloženej písomným prehlásením projektanta a objednávateľa, že táto projektová dokumentácia je v súlade s projektom pre stavebné povolenie, ktorý tvorí súčasť právoplatného stavebného povolenia

Článok 2

Čas plnenia

- 2.1. Zmluvné strany dohodli nasledovné termíny:
 - 2.1.1 odovzdanie staveniska do 5 dní od podpisu zmluvy
 - 2.1.2 začatie diela: august 2012
 - 2.1.3 ukončenie diela: 31.12.2012
 - 2.1.4 uvoľnenie staveniska do 14 dní po odovzdaní a prevzatí prác
- 2.2. Zmluvné termíny uvedené v bode 2.1 sú termíny najneskoršie prípustné a neprekročiteľné s výnimkou:
 - 2.2.1. vyššej moci, t.j. v prípade udalostí, ktoré nie sú závislé od vôle zmluvných strán a tieto ich nemôžu ovplyvniť (neočakávané prírodné a iné javy),
 - 2.2.2. v prípade zmien rozsahu diela podľa pokynov objednávateľa; v prípade zmeny rozsahu diela zmluvné strany vždy uzavruť dodatok k tejto zmluve, kde bude uvedená zmena rozsahu diela a z toho vyplývajúca zmena termínu ukončenia diela. V prípade ak nedôjde k uzavretiu tohto dodatku má sa za to, že k zmene termínu diela nedošlo.
 - 2.2.3. vydania príkazov, zákazov a obmedzení vydaných orgánmi verejnej moci, ak neboli vydané v dôsledku konania alebo nekonania zhotoviteľa.
- 2.3. Zhotoviteľ je povinný vykonať jednotlivé časti diela uvedené v čl. 1.1. tejto zmluvy podľa Vecného, finančného a časového harmonogramu prác stavby, ktorý tvorí Prílohu č. 3 tejto zmluvy a je jej nedeliteľnou súčasťou.
- 2.4. V prípade uplatnenia predĺženia lehoty dokončenia stavby alebo jej časti sa určia nové lehoty

- podľa dĺžky preukázaného zdržania.
- 2.5. Ukončením prác sa rozumie ich riadne odovzdanie objednávateľovi protokolom o odovzdaní a prevzatí, v ktorom bude oboma zmluvnými stranami stanovené, že dielo je odovzdané bez takých závad a nedorobkov, ktoré by bránili jeho predčasnému alebo trvalému užívaniu pokiaľ ich zaviniť zhotoviteľ.
- 2.6. Ak zhotoviteľ mešká s dodaním podľa zmluvného termínu, bude objednávateľ žiadať náhradu škody v zmysle § 373 a nasledujúcich Obchodného zákonníka, pričom zmluva zostáva v platnosti.
- 2.7. V prípade zastavenia prác z viny objednávateľa budú vykonané práce odúčtované podľa stupňa rozpracovanosti a podľa skutočne zdokladovaných nákladov zo strany zhotoviteľa.

Článok 3

Zmluvná cena

- 3.1. Zmluvná cena za splnenie predmetu zmluvy je dohodnutá v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších zmien a doplnkov a vyhlášky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách v znení neskorších zmien a doplnkov ako cena maximálna, platná a nemenná počas doby trvania zmluvy okrem prípadov uvedených v bode 3.3., vo výške:
- | | |
|-------------------|----------------|
| cena bez DPH: | 479 107,00 eur |
| cena DPH: | 95 821,40 eur |
| cena spolu s DPH: | 574 928,40 eur |
- slovom: päťstosedemdesiatštyritisícdeväťstodvadsaťosem eur a 40/100
- 3.2. Celková cena za predmet plnenia dohodnutá v čl. 3.1. tejto zmluvy je stanovená ako súčet cien všetkých položiek v mene Euro formou záväzného ponukového položkového rozpočtu (výkazov výmer a špecifikácií, ktoré tvoria Prílohu č. 1 tejto zmluvy) podľa stavebných objektov s uvedením množstva merných jednotiek a ceny za mernú jednotku.
- V ponukovom položkovom rozpočte sú ocenené všetky položky výkazov výmer, špecifikácií výrobkov, materiálov a zariadení, ktoré požadoval objednávateľ. Ponukový položkový rozpočet tvorí Prílohu č. 1 tejto zmluvy a je jej neoddeliteľnou súčasťou.
- Rekapitulácia nákladov tvorí Prílohu č. 2 tejto zmluvy a je jej nedeliteľnou súčasťou.
- 3.3. K zmene ceny za dielo nemôže dôjsť z dôvodov na strane zhotoviteľa počas prvých 12 mesiacov vykonávania diela počítaných od podpisu tejto zmluvy. K zmene ceny môže dôjsť v týchto prípadoch:
- 3.3.1. po uplynutí prvých 12 mesiacov od podpisu zmluvy iba o preukázateľné vplyvy zmeny cien a to pomocou pomeru indexu vývoja stavebno-montážnych prác za príslušný odbor, resp. smer výstavby publikovaného ŠÚ SR.
- 3.3.2. v prípade, že časť stavebno-montážnych prác z dôvodov na strane objednávateľa bude realizovaná po dohodnutom termíne dokončenia stavby, tak na túto časť stavebno-montážnych prác sa môže cena meniť iba s využitím pomeru indexu vývoja cien stavebných prác za príslušný odbor, resp. smer výstavby publikovaný ŠÚ SR.
- 3.3.3. v prípade zmeny sadzby DPH a iných administratívnych opatrení štátu,
- 3.3.4. v prípade rozšírenia alebo zúženia rozsahu predmetu zmluvy zo strany objednávateľa,
- 3.3.5. v prípade nevykonania niektorých prác, resp. činností uvedených v položkovom rozpočte zo strany zhotoviteľa, ak sa tieto ukážu v priebehu prác ako nepotrebné; v tomto prípade budú tieto práce z ceny diela odpočítané a to v cene podľa položkového rozpočtu.
- 3.4. Ak sa pri vykonaní diela objaví potreba činností nezahrnutých do rozpočtu, pokiaľ tieto činnosti neboli predvídateľné v čase uzavretia zmluvy (naviac práce), môže sa zhotoviteľ domáhať primeraného zvýšenia ceny. Naviac práce môžu byť vykonané výlučne na základe písomne uzavretého dodatku k tejto zmluve. Objednávateľ môže bez zbytočného odkladu

odstúpiť od zmluvy, ak zhotoviteľ požaduje zvýšenie ceny o sumu, ktorá presahuje o viac ako 10% cenu určenú na základe rozpočtu. V tomto prípade je objednávateľ povinný nahradiť zhotoviteľovi časť ceny zodpovedajúcu rozsahu čiastočného vykonania diela podľa rozpočtu.

3.5. Postup úpravy ceny pri zúžení, resp. rozšírení predmetu plnenia podľa Zmluvy o dielo bude nasledovný:

3.5.1. každá zmena vyvolaná objednávateľom oproti ocenenému výkazu výmeru (ďalej rozpočet), bude zapísaná v stavebnom denníku a podpísaná zástupcami zhotoviteľa, objednávateľa, projektanta a v prípade potreby aj inými účastníkmi výstavby,

3.5.2. v prípade súhlasu zmluvných strán uvedených v bode 3.5.1. so zmenou, vypracuje zhotoviteľ dodatok k rozpočtu, ktorý bude obsahovať:

- rekapituláciu ceny objektu, ktorá bude obsahovať cenu z rozpočtu, cenu jednotlivých dodatkov k rozpočtu a cenu spolu,
- rekapituláciu ceny dodatkov k rozpočtu,
- položkovite ocenený výkaz výmer navyšiac prác,
- položkovite odpočet ceny menej prác,
- sprievodnú správu,
- kópiu zápisov zo stavebného denníka,
- ďalšie náležitosti (zápisy, náčrtky,...) objasňujúce predmet dodatku rozpočtu,

3.5.3. pre ocenenie výkazu výmer u navyšiac prác bude zhotoviteľ používať ceny nasledovne:

- a) pri položkách, ktoré sa vyskytovali v položkovom rozpočte, t.j. v Prílohe č. 1 tejto zmluvy bude používať ceny z položkového rozpočtu realizačného projektu podľa Prílohy č. 1 k tejto zmluve a v zmysle bodu 3.3. tejto zmluvy
- b) pri položkách, ktoré sa v položkovom rozpočte, t.j. v Prílohe č. 1 tejto zmluvy nevyskytovali, predloží zhotoviteľ v prílohe osobitnú kalkuláciu ceny,
- c) v prípade, že kalkulácia ceny nebude predložená, alebo nedôjde k dohode, budú práce ocenené pomocou smerných orientačných cien, odporučených firmou CENEKON na obdobie, v ktorom budú práce vykonávané, menej práce budú odpočítavané podľa rozpočtu,

3.5.4. zhotoviteľ bude predkladať dodatky k rozpočtom objednávateľovi na odsúhlasenie, pričom objednávateľ ich odsúhlasí, príp. vráti neodsúhlasené s odôvodnením nesúhlasu do 5 dní od ich obdržania. Dodatok k rozpočtu, odsúhlasený zo strany objednávateľa i zhotoviteľa bude podkladom pre zmenu ceny diela podľa tejto zmluvy v znení dodatkov

3.5.5. v návrhu dodatku k tejto zmluve zhotoviteľ uvedie naposledy dohodnutú cenu s označením, kde bola táto cena dohodnutá, podľa odsúhlasených dodatkov k rozpočtom,

3.5.6. dodatok k tejto zmluve, podpísaný oboma zmluvnými stranami dotýkajúci sa zmeny ceny pri príslušnom objekte, bude oprávňovať zhotoviteľa k uplatňovaniu zmenenej ceny vo faktúre.

Článok 4

Platobné podmienky a fakturácia

4.1. Objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi žiaden preddavok. Platby a lehota splatnosti faktúr budú stanovené podľa zmluvy o pridelení NFP, ktorú uzatvorí verejný obstarávateľ s Ministerstvom pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR.

4.2. Dielčie práce bude zhotoviteľ fakturovať raz mesačne. Dielčie platby za dielčie plnenie budú tak isto realizované raz za mesiac. Podkladom pre vystavenie faktúry bude súpis skutočne vykonaných prác a dodávok odsúhlasený stavebným dozorom. Zisťovanie súpisu vykonaných

prác sa vykoná do 5 kalendárnych dní mesiaca nasledujúceho po mesiaci, v ktorom boli práce vykonané.

- 4.3. Lehota splatnosti faktúry podľa bodu 4.2. tejto zmluvy bude 90 dní od doručenia objednávateľovi.
- 4.4. Nedeliteľnou súčasťou faktúry bude stavebným dozorom odsúhlasený súpis vykonaných prác vrátane prípadných odsúhlasených dodatkov k položkovému rozpočtu v takom rozsahu a podrobnosti, ako je špecifikovaná cena. Zhotoviteľ musí svoje práce vyúčtovať overiteľným spôsobom. Súpisy vykonaných prác musia byť zostavené prehľadne a pritom sa musí dodržiavať poradie položiek a označenie, ktoré je v súlade s oceneným položkovým rozpočtom a popisom prác, ktorý je Prílohou č. 1 tejto zmluvy. Súpis vykonaných prác bude vyhotovený v softwarovom systéme RSV (Riadenie stavebnej výroby).
- 4.5. Objednávateľ uhradí formou dielčieho plnenia len 95 % z celkovej ceny diela bez DPH a celú sumu DPH. Zostávajúcu časť 5 % ceny bez DPH uhradí objednávateľ zhotoviteľovi takto:
 - 4.5.1. 3 % po odsúhlasení väd a nedorobkov uvedených v protokole o odovzdaní a prevzatí diela, resp. časti diela
 - 4.5.2. 2 % uhradí do 14 dní po odstránení väd a nedorobkov zistených pri preberacom konaní a to na základe písomného potvrdenia objednávateľa, že tieto vady a nedorobky boli odstránené.
- 4.6. Faktúry musia obsahovať náležitosti v zmysle ustanovení § 3a ods. 1 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a budú predkladané v dvoch vyhotoveniach. Ak faktúra nebude úplná alebo bude obsahovať nesprávne údaje vrátane príloh k faktúre, bude takáto faktúra zhotoviteľovi vrátená a faktúra sa nestane splatnou. Zhotoviteľ je povinný predložiť novú faktúru, v takom prípade sa bude lehota splatnosti faktúry odvíjať od termínu predloženia novej faktúry.
- 4.7. Zhotoviteľom predložená faktúra na úhradu musí ďalej obsahovať náležitosti predpísané v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH v znení neskorších predpisov. Musí obsahovať čiastku DPH. Okrem toho musí obsahovať:
 - názov diela,
 - predmet úhrady,
 - IČO zhotoviteľa, názov zhotoviteľa,
 - číslo ZoD (dodatku k ZoD),
 - vecne vykonané služby dokladované odsúhlasenými súpismi,
 - čiastku k úhrade spolu,
 - splatnosť faktúry.Konečná faktúra musí okrem týchto údajov obsahovať náležitosti predpísané v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH v znení neskorších predpisov a výrazné označenie KONEČNÁ FAKTÚRA. Penalizačná faktúra musí obsahovať:
 - predmet penalizácie,
 - v prípade penalizačnej faktúry za neuhradenie predchádzajúcich faktúr musí obsahovať aj výpočet výšky penalizácie na presné počty dní,
 - číslo faktúry, za ktorú sa penalizuje, jej splatnosť a sumu v Euro
- 4.8. Konečnú faktúru uhradí objednávateľ najneskôr do dvoch mesiacov po jej doručení objednávateľovi. Objednávateľ má právo zadržať z konečnej faktúry, prípadne z faktúr predchádzajúcich konečnej faktúre (ak fakturovaná suma v konečnej faktúre nebude postačovať), čiastku zodpovedajúcu nároku objednávateľa podľa bodu 4.5. tejto zmluvy.
- 4.9. V prípade zastavenia prác z viny objednávateľa budú vykonané práce fakturované podľa skutočne z dokladovaných nákladov zo strany zhotoviteľa.
- 4.10. Zmluvné strany sa zaväzujú, že do 90 dní od doručenia poslednej faktúry, ktorou zhotoviteľ fakturuje objednávateľovi cenu diela (t.j. záverečnej faktúry alebo inej faktúry vystavenej po záverečnej faktúre), uzavrú dodatok k tejto zmluve, v ktorom uvedú skutočnú cenu diela

vyfakturovanú zhotoviteľom objednávateľovi a uvedú skutočný rozsah diela, ktorého sa táto cena diela týka (napr. priložením rozpočtu skutočne vykonaných prác). Nezrealizované práce a dodávky odsúhlasené objednávateľom a projektantom budú z ceny diela odpočítané a to v cene v akej sú zahrnuté do rozpočtu.

Článok 5

Dodacie podmienky

5.1 Odovzdanie staveniska:

- 5.1.1. Objednávateľ je povinný zabezpečiť zhotoviteľovi bezplatné užívanie priestoru staveniska po dobu trvania stavby a dobu potrebnú na vypratanie staveniska. Poplatky, pokuty a majetkové sankcie za užívanie staveniska po dobu presahujúcu termín vykonania diela, uhrádza zhotoviteľ po celý čas, v ktorom je v omeškaní so svojimi povinnosťami podľa tejto zmluvy.
- 5.1.2. Zhotoviteľ zabezpečí na vlastné náklady prevádzkové, sociálne, výrobné zariadenia staveniska. Náklady na prevádzku, údržbu a likvidáciu sú súčasťou zmluvnej ceny.
- 5.1.3. Zhotoviteľ vypracuje a odovzdá objednávateľovi min. 2 týždne pred začatím konkrétneho stavebného objektu alebo prevádzkového súboru kontrolný skúšobný plán stavebného diela (verejnej práce) – v zmysle § 12 zákona č. 254/1998 Z. z. a do 2 týždňov po podpise Zmluvy o dielo pre prvé realizované stavebné objekty.
- 5.1.4. Zhotoviteľ zabezpečí činnosť koordinátora BOZP na stavenisku počas doby výstavby a umiestni na stavenisku oznámenie podľa prílohy č. 1 Nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z. v platnom znení.
- 5.1.5. Zhotoviteľ zabezpečí pred začatím prác na stavenisku umiestnenie nových alebo premiestnenie existujúcich dopravných značiek podľa predpisov o pozemných komunikáciách v súlade s projektom dopravy, obstará a uhradí tieto práce. Taktiež zabezpečí udržiavanie dopravného značenia na vlastné náklady.
- 5.1.6. Zhotoviteľ zabezpečí stráženie staveniska, jeho osvetlenie, čistotu a poriadok na stavenisku na vlastné náklady.
- 5.1.7. Zhotoviteľ zabezpečí poistenie predmetu diela odo dňa začatia realizácie stavby. Toto stavebno-montážne poistenie preukáže objednávateľovi do 30 dní po podpise ZOD.
- 5.1.8. Pri zriadení, usporiadaní, vybavení a likvidácii zariadenia staveniska zhotoviteľ bude dodržiavať ustanovenia osobitného predpisu - zákon č.50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov (o bezpečnosti práce) a osobitných zmluvných, technických a dodacích podmienok, pokiaľ boli v zmluve dohodnuté.
- 5.1.9. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi podklady a dokumenty nevyhnutné na vytýčenie pozemku, vytýčenia a osadenie stavby.
- 5.1.10. Objednávateľ určí bod napojenia pre odber elektrickej energie, vody, prípadne iných médií pre potreby realizácie diela a bod napojenia na verejnú kanalizáciu a miesta vstupu na stavenisko.
- 5.1.11. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi projekt organizácie výstavby.
- 5.1.12. Objednávateľ zodpovedá za prípadné vady dokladov, ktoré odovzdal zhotoviteľovi.

5.2 Realizácia:

- 5.2.1. Zhotoviteľ svojou činnosťou nesmie narušiť bezpečnosť osôb nachádzajúcich sa v objekte ani iných osôb pohybujúcich sa mimo staveniska. Na stavenisko môžu vstupovať len poverení pracovníci zhotoviteľa, objednávateľa, tretích osôb subdodávateľov podieľajúcich sa na realizácii diela, orgánov štátneho stavebného dohľadu a ostatných oprávnených kontrolných orgánov.
- 5.2.2. Vytýčovanie a iné meračské práce zhotoviteľa potrebné pre vykonávanie predmetu

- diela zabezpečuje zhotoviteľ, ako súčasť dodávky.
- 5.2.3. Zhotoviteľ uhrádza vodné a stočné, odbery energií z prevádzkového a sociálneho zariadenia staveniska.
 - 5.2.4. Zamestnanci objednávateľa môžu vstupovať na stavenisko len pokiaľ sú poverení funkciou stavebného dozoru alebo inou kontrolnou a dozornou činnosťou a preukážu sa príslušným oprávnením.
 - 5.2.5. Zhotoviteľ je povinný na prevzatom stavenisku, v jeho okolí a na prenechaných inžinierskych sieťach udržiavať poriadok a čistotu, je povinný priebežne odstraňovať všetky odpady a nečistoty vzniknuté z jeho činnosti a to na vlastné náklady.
 - 5.2.6. Pri odovzdaní diela je zhotoviteľ povinný usporiadať stroje, výrobné zariadenia, zvyšný materiál a odpady na stavenisku tak, aby bolo možné dodávku riadne prevziať a bezpečne prevádzkovať.
 - 5.2.7. Zhotoviteľ vykonáva činnosti spojené s predmetom diela na vlastnú zodpovednosť podľa zmluvy, pričom rešpektuje technické špecifikácie, právne a technické predpisy, vyhlášky platné v SR, najmä stavebný zákon, zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, vyhlášku o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných a montážnych prácach, zákon o životnom prostredí, zákon o odpadoch a o nakladaní s odpadmi, zákon o ovzduší, zákon o vodách a zákon o požiarnej ochrane. Zhotoviteľ je povinný preukázateľne poučiť všetkých zamestnancov pracujúcich na stavbe o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci.
 - 5.2.8. Zhotoviteľ zabezpečí pri vykonávaní diela dodržiavanie kvalitatívnych a dodacích podmienok vymedzených projektom stavby, výkazom výmer, STN, stavebným zákonom a úvodnými ustanoveniami cenníkov stavebných prác.
 - 5.2.9. Zhotoviteľ v súlade s projektom pre realizáciu stavby zabezpečí priebežné vypracovanie potrebnej výrobnéj dielenskej výkresovej dokumentácie všetkých potrebných konštrukcií zabudovaných do stavby a jej písomné odsúhlasenie s hlavným projektantom stavby a to pred začatím ich výroby.
 - 5.2.10. Zhotoviteľ zabezpečí, aby práce, u ktorých sa to osobitne v realizačnom projekte stavby vyžaduje, boli realizované len odborne spôsobilými osobami, ktoré svoju spôsobilosť preukážu zhotoviteľovi pred začatím prác a to originálom alebo overenou kópiou montážneho certifikátu. Montážne certifikáty budú prílohou stavebného denníka.
 - 5.2.11. Zhotoviteľ zabezpečí, aby v záujme dosiahnutia zodpovedajúcej kvality diela boli použité v zmysle Zákona 50/1976 Zb. v platnom znení na jeho realizáciu len stavebné výrobky spĺňajúce podmienky Zákona č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v platnom znení, Zákona č. 264/1999 Z. z. a o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody v platnom znení. Príslušné doklady predloží objednávateľovi ku kontrole pred ich zabudovaním súhrnne pri preberacom konaní diela.
 - 5.2.12. Zhotoviteľ zabezpečí v spolupráci s projektantom a subdodávateľmi počas realizácie diela upresňovanie plánu užívania stavby, ktorý odovzdá objednávateľovi pri preberacom konaní stavby alebo jednotlivých stavebných objektov (častí stavby).
 - 5.2.13. Zhotoviteľ súhlasí, aby bol Vecný, finančný a časový harmonogram postupu prác uvedený v Prílohe č. 3 tejto zmluvy, v prípade potreby objednávateľa, najmä z dôvodu nepridelenia potrebných kapitálových výdavkov v danom čase s ohľadom na zmenu termínu plnenia, aktualizovaný.
 - 5.2.14. Zhotoviteľ pri realizácii stavebného diela bude postupovať tak, aby z dôvodu stavebnej činnosti nedošlo ku škodám na existujúcich objektoch stavby, správcov inžinierskych sietí, majetku Mesta Košice a verejných priestranstiev. V prípade, že vzniknú takéto škody z dôvodu zhotoviteľa a to nedbanlivosťou alebo nevhodným vplyvom stavebnej činnosti, tak ich zhotoviteľ odstráni na vlastné náklady, a ak to

nebude v jeho moci, súhlasí s tým, aby bola výška škôd po ich odstránení a vyčíslení odpočítaná z jeho konečnej faktúry za dielo.

- 5.2.15. Zhotoviteľ zabezpečí uloženie stavebnej sute na organizovanú skládku odpadu a vybúrané materiály vhodné na recykláciu (druhotné suroviny) odovzdá do príslušných zberných surovín. Doklady o uložení odpadu predloží objednávateľovi pri preberacom konaní a na požiadanie aj v priebehu realizácie diela.
- 5.2.16. Zhotoviteľ zabezpečí vo vlastnej kompetencii príslušné povolenia (rozhodnutia) na dočasné užívanie verejných a iných plôch ako aj využívanie komunikácií na osobitné účely rozkopávky, prekopávky, lešenia atď.) a za vydanie týchto povolení, rozhodnutí bude znášať prípadné poplatky.
- 5.2.17. Zhotoviteľ v rámci svojej réžie nainštaluje na stavbe a bude počas výstavby prevádzkovať PC so skenerom schopným snímať formát A4 napojený na internet.
- 5.2.18. Objednávateľ zodpovedá za to, že riadny priebeh stavebno-montážnych prác na stavbe nebude rušený neoprávnenými zásahmi tretích osôb.
- 5.2.19. Objednávateľ a pri realizácii predmetu plnenia tejto zmluvy bude podľa osobitnej zmluvy zastupovať stavebný dozor. Stavebný dozor je oprávnený vstupovať na pracoviská, do dielní a skladov, kde sa zmluvné výkony a ich súčasti realizujú alebo skladujú. Na vyžiadanie mu musia byť predložené výkresy, vzorky materiálov a iné podklady súvisiace s predmetom obstarávania, ako aj výsledky kontrol kvality - atesty. S informáciami a podkladmi označenými zhotoviteľom ako jeho obchodné tajomstvo, musí objednávateľ zaobchádzať dôverne.
- 5.2.20. Stavebný dozor je oprávnený po písomnom súhlase objednávateľa nariadiť zhotoviteľovi akékoľvek zmeny tovarov, kvality a rozsahu prác. Zhotoviteľ je povinný:
 - 5.2.20.1. zvýšiť alebo znížiť rozsah prác uvedených v zmluve,
 - 5.2.20.2. nevykonať práce, ktoré stavebný dozor na nevykonanie určí,
 - 5.2.20.3. zmeniť druh alebo kvalitu prác,
 - 5.2.20.4. zmeniť výšku, smer, plochu alebo rozmery ktorejkoľvek časti diela, zmeniť postup, termín vykonania prác alebo ich častí.Tieto zmeny nie sú v žiadnom prípade dôvodom na odstúpenie od zmluvy a budú ocenené v súlade so zmluvou. Pokiaľ stavebný dozor nariadi nevyhnutné zmeny, ktorých dôvodom bolo porušenie zmluvy zhotoviteľom alebo osobou, za ktorú je zhotoviteľ zodpovedný, vykoná zhotoviteľ nariadené práce na vlastné náklady.
- 5.2.21. Zhotoviteľ nevykoná zmeny žiadnych prác bez písomného súhlasu stavebného dozoru. Za zmenu prác sa v zmysle tohto odseku nepovažujú práce, ktorých množstvo sa nezhoduje s množstvom uvedeným v popise prác.
- 5.2.22. Ak považuje zhotoviteľ pokyny stavebného dozoru za neoprávnené alebo neúčelné, musí uplatniť svoje výhrady zápisom v stavebnom denníku. Pokyny musí na opätovné požiadanie vykonať, pokiaľ nie sú v rozpore s príslušnými technologickými postupmi, alebo neodporujú právnym predpisom, alebo nariadeniam miestnej alebo štátnej správy. Ak s takými prácami budú spojené práce naviac resp. sa zvýši cena diela, znáša zvýšenú cenu diela objednávateľ. Ak takéto práce ovplyvnia postup prác, objednávateľ pristúpi na primeranú úpravu zmluvy z dôvodu časového sklzu.
- 5.2.23. Objednávateľ v zastúpení stavebného dozoru bude organizovať kontrolné dni na stavbe minimálne jedenkrát za mesiac.
- 5.2.24. Objednávateľ ak môže poskytne zhotoviteľovi na požiadanie k použitiu alebo spoločnému používaniu:
 - 5.2.24.1. skladové priestory a plochy pre zariadenie staveniska v dohodnutom rozsahu,
 - 5.2.24.2. vybudované prípojky pre vodu, kanalizáciu a energiu, ku ktorým má

vlastnícke, dispozičné alebo iné práva.

Náklady na prevádzkovanie objektov a zariadení, náklady na spotrebu vody, energie a stočné znáša zhotoviteľ, v prípade spoločného užívania ich alikvotnou časťou,

- 5.2.25. Zhotoviteľ musí bez meškania a písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu predmetu obstarávania.
- 5.2.26. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť účasť svojich zamestnancov na preverovaní svojich dodávok a prác, ktoré vykonáva stavebný dozor objednávateľa a projektanta stavby a robiť okamžité opatrenia na odstránenie vytknutých závad a odchýlok od dokumentácie.
- 5.2.27. Žiadna časť diela nesmie byť zakrytá bez predchádzajúceho súhlasu stavebného dozoru. Zhotoviteľ je povinný umožniť skontrolovanie akejkoľvek časti diela, ktorá má byť zakrytá. Zhotoviteľ aspoň 2 dni vopred písomne oznámi stavebnému dozoru, že časť diela bude zakrývať a určí lehotu na vykonanie kontroly, ktorá nesmie byť kratšia ako 2 dni. Stavebný dozor vykoná kontrolu. V prípade, že ju nevykoná v lehote určenej v písomnom oznámení zhotoviteľa, je zhotoviteľ oprávnený zakryť predmetnú časť diela a objednávateľ je povinný uhradiť náklady dodatočného odkrytia, pokiaľ také odkrytie požaduje. Ak sa však pri dodatočnom odkrytí zistí, že práce boli vykonané chybné, nesie náklady dodatočného odkrytia zhotoviteľ.
- 5.2.28. Stavebný dozor je oprávnený dať pokyny, ktoré sú potrebné na vykonanie prác podľa zmluvy zhotoviteľovi v stavebnom denníku.
- 5.2.29. Spolupôsobenie objednávateľa :
 - 5.2.29.1. Spolupôsobením objednávateľa sa rozumie plnenie povinnosti objednávateľa, ktoré je nevyhnutné k riadnemu a včasnému splneniu povinnosti zhotoviteľa, najmä k riadnemu a včasnému vykonaniu diela alebo jeho časti zhotoviteľom a k riadnemu a včasnému odstráneniu prípadných väd diela zhotoviteľom.
 - 5.2.29.2. Objednávateľ v rozsahu nevyhnutne potrebnom poskytne na vyzvanie zhotoviteľa súčinnosť pri zaobstarávaní podkladov potrebných pre realizáciu diela, dopĺňujúcich údajov, spresnení podkladov, vyjadrení a stanovísk, ktorých potreba vznikne v priebehu plnenia tejto zmluvy. Toto spolupôsobenie poskytne zhotoviteľovi vo vzájomne dohodnutom čase, inak v primeranej lehote.
 - 5.2.29.3. Objednávateľ zabezpečí účasť kompetentných zástupcov objednávateľa na rokovaníach počas realizácie diela na základe výzvy zhotoviteľa, a zabezpečí priebežné prerokovanie predkladaných návrhov technických a technologických riešení v záujme zabezpečenia plynulého postupu realizácie diela. Podrobnosti o konaní kontrolných dní sú uvedené v Prílohe č. 4 Kontrolné dni.
 - 5.2.29.4. Ak dôjde k takej zmene projektovej dokumentácie, v dôsledku ktorej bude potrebné zmeniť projekt organizácie výstavby, je povinnosťou zmluvnej strany, ktorá zmenu vyvolala, zabezpečiť spolu so zmenou PD aj zmenu dotknutej časti POV.

5.3. Stavebný denník:

- 5.3.1. Zhotoviteľ je povinný odo dňa prevzatia staveniska viesť stavebný denník v jazyku slovenskom, a to v origináli a vo dvoch kópiách. Jednu kópiu je povinný uložiť oddelene od originálu, aby bola k dispozícii v prípade straty alebo zničenia originálu. Ďalšiu kópiu stavebného denníka si odoberá stavebný dozor.
- 5.3.2. Do denníka sa zapisujú všetky skutočnosti rozhodujúce pre plnenie zmluvy, najmä údaje o časovom postupe prác a ich kvality, zdôvodnenie odchýlok vykonávaných prác od projektovej dokumentácie, údaje dôležité pre posúdenie hospodárnosti prác a

údaje nevyhnutné pre posúdenie prác orgánmi štátnej správy. Počas pracovnej doby musí byť denník na stavbe trvale prístupný. Povinnosť viesť stavebný denník končí dňom odstránenia zjavných väd a nedorobkov zistených pri odovzdávanom a preberacom konaní.

- 5.3.3. Záznamy v stavebnom denníku je oprávnený robiť stavbyvedúci. Okrem stavbyvedúceho sú oprávnení robiť záznamy - generálny projektant, stavebný dozor objednávateľa, prípadne ním poverený zástupca, orgány štátneho stavebného dohľadu, prípadne iné oprávnené orgány štátnej alebo verejnej správy.
- 5.3.4. Denné záznamy sa píše do knihy s očíslovanými listami, jednak pevnými, jednak perforovanými pre dva oddeliteľné prepisy, ktoré sa číslujú zhodne s pevnými listami. Denné záznamy sa zapisujú zásadne v ten deň, keď sa práce vykonali alebo nastali okolnosti, ktoré sú predmetom zápisu. Len výnimočne sa tak môže urobiť v nasledujúci deň. Pri denných záznamoch sa nesmú vynechať voľné miesta.
- 5.3.5. Stavebný dozor je oprávnený dať pokyny, ktoré sú potrebné na vykonanie prác podľa zmluvy zhotoviteľovi v stavebnom denníku. Pritom musí rešpektovať technologický postup prác.
- 5.3.6. Pokiaľ stavebný dozor nariadi nevyhnutné zmeny, ktorých dôvodom bolo porušenie zmluvy zo strany zhotoviteľa alebo jeho podzhotoviteľov, vykoná zhotoviteľ nariadené práce na svoje vlastné náklady.
- 5.3.7. Ak stavbyvedúci do troch pracovných dní nepripojí svoje nesúhlasné stanovisko k vykonaným zápisom, pokladá sa to za jeho súhlas s obsahom.
- 5.3.8. Ak stavebný dozor do troch pracovných dní od doručenia stavebného denníka nepripojí svoje nesúhlasné stanovisko k vykonaným zápisom, pokladá sa to za jeho súhlas s obsahom.
- 5.3.9. Objednávateľ sa stáva postupne vlastníkom diela alebo časti diela v rozsahu v akom bolo toto dielo alebo jeho časť uhradená.

5.4. Odovzdanie:

- 5.4.1. dielo sa považuje za dokončené dňom odovzdania diela objednávateľovi písomným protokolom o odovzdaní a prevzatí diela, pričom protokol musí byť podpísaný štatutárnymi zástupcami obidvoch zmluvných strán a musí byť v ňom vyjadrené, že dielo je odovzdané bez závad a nedorobkov, ktoré bránia jeho trvalému, či dočasnému užívaniu.
- 5.4.2. dielo možno preberať aj po častiach a to v prípade, že sa zmluvné strany na tom dohodnú
- 5.4.3. prevzatím časti diela objednávateľom prechádza nebezpečenstvo škody na objednávateľovi,
- 5.4.4. prevzatie predmetu diela alebo jeho časti môže byť odmietnuté pre chyby a to až do termínu ich odstránenia,
- 5.4.5. zhotoviteľ je povinný najneskôr 10 kalendárnych dní vopred písomne oznámiť objednávateľovi, kedy bude dodávka alebo jej časť pripravená na odovzdanie,
- 5.4.6. zhotoviteľ je povinný vykonať komplexné vyskúšanie odovzdávanej časti diela,
- 5.4.7. zhotoviteľ je povinný pri preberacom konaní odovzdať objednávateľovi:
 - projektovú dokumentáciu skutočného vyhotovenia so zakreslením všetkých zmien podľa skutočného stavu vykonaných prác v dvoch vyhotoveniach v čiernotlači, vrátane odovzdania projektu skutočného vyhotovenia na digitálnom médiu CD, (len v prípade ak objednávateľ najneskôršie do jedného mesiaca po začatí stavby odovzdá zhotoviteľovi realizačnú projektovú dokumentáciu v elektronickej forme), vrátane porealizačnej geodetickej dokumentácie v grafickej a digitálnej forme a tvare.
 - zoznam strojov, zariadení, ktoré sú súčasťou odovzdávanej dodávky, ich

pasporty a návody na obsluhu v slovenskom jazyk, resp. v inom jazyku, ale s overeným prekladom do slovenského jazyka,

- zápisnice a osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov,
- zápisnice o preverení prác a konštrukcií v priebehu zakrytých prác,
- zápisnice o individuálnom a komplexnom vyskúšaní zmontovaných zariadení,
- doklady o vykonaných funkčných skúškach,
- východiskové revízne správy elektrických zariadení,
- stavebné denníky.

Absencia niektorého z týchto dokladov je dôvodom pre nezačatie preberacieho konania,

- 5.4.8. Zhotoviteľ je na preberacie konanie povinný pripraviť návrh zápisu a všetky svoje doklady vrátane zoznamu týchto dokladov tak, aby ich porovnaním s dokladmi objednávateľa sa zabezpečilo kvalitné, úplné a rýchle odovzdanie a prevzatie a to v písomnej forme, prípadne na CD.
- 5.4.9. Objednávateľ nie je povinný prevziať dokončenú časť diela, iba ak zistené vady a nedorobky bránia plneniu jeho účelu.
- 5.4.10. Ak objednávateľ odmieta dodávku prevziať, je povinný uviesť dôvody. Po odstránení nedostatkov opakuje sa preberacie konanie v nevyhnutnom rozsahu a spíše sa dodatok k pôvodnej zápisnici,
- 5.4.11. Zmluvné strany sa môžu dohodnúť na samostatnom odovzdaní a prevzatí len takých dokončených prác alebo časti prác, ktorých povaha pripúšťa ich samostatné odovzdanie,
- 5.4.12. Po termíne odovzdania a prevzatia stavby, môže zhotoviteľ ponechať na stavenisku len stroje, výrobné zariadenia a materiál potrebný na odstránenie chýb a nedorobkov, s ktorými objednávateľ dodávku prevzal. Po odstránení chýb a nedorobkov je zhotoviteľ povinný vypratať stavenisko do 14 dní od odovzdania a prevzatia diela a upraviť stavenisko tak, ako mu to ukladá zmluva a projektová dokumentácia.
- 5.4.13. Ak objednávateľ do 10 kalendárnych dní od doručenia písomnej výzvy zhotoviteľa podľa ods. 5.4.5 tohto článku dielo alebo jeho ucelenú časť neprevezme bez uvedenia dôvodu alebo písomne zhotoviteľovi neoznámí dôvody, pre ktoré odmieta dielo alebo jeho ucelenú časť prevziať, považuje sa dielo alebo jeho ucelená časť uplynutím tejto lehoty za prevzaté objednávateľom v plnom rozsahu a teda odovzdané. Tým nie sú dotknuté prípadné nároky objednávateľa z väd dodaného diela alebo jeho ucelenej časti

5.5. Osobitné technické podmienky:

- 5.5.1. zhotoviteľ sa zaväzuje že nepoužije technológie, ktoré sú v rozpore s projektovou dokumentáciou a platnými technickými, bezpečnostnými alebo hygienickými predpismi a normami.
- 5.5.2. zhotoviteľ sa zaväzuje, že zabráni tomu, aby sa v prevádzke nachádzali stroje a mechanizácia s neplatnou revíziou, ktoré svojim technickým stavom nezodpovedajú schváleným podmienkam pre ich prevádzku.

Článok 6

Zodpovednosť za vady a záruky

- 6.1. Zhotoviteľ ručí za to, že predmet plnenia má v dobe prevzatia zmluvne dohodnuté vlastnosti, že zodpovedá technickým normám a predpisom SR, a že nemá vady, ktoré by rušili, alebo znižovali hodnotu alebo schopnosť jeho používania k zvyčajným alebo v zmluve predpokladaným účelom.
- 6.2. Ak odovzdané dielo bude mať vady, má objednávateľ právo na dodatočné bezplatné

odstránenie vady.

- 6.3. Na žiadosť objednávateľa je zhotoviteľ povinný bez zbytočného odkladu vady diela odstrániť, i keď neuznáva, že za vady zodpovedá. V sporných prípadoch nesie náklady až do rozhodnutia o reklamácií zhotoviteľ.
- 6.4. Ak je vada, ktorá podstatne ovplyvňuje použiteľnosť dodávky zavinená zhotoviteľom a objednávateľovi vznikla z dôvodu vady škoda, je zhotoviteľ povinný uhradiť objednávateľovi túto škodu v zmysle § 373 a nasl. Obchodného zákonníka.
- 6.5. Zhotoviteľ zaručuje, že dielo, resp. jeho časť, bude mať vlastnosti v zmysle projektu po dobu minimálne 60 mesiacov odo dňa protokolárneho odovzdania diela, resp. časti diela, ak je dielo odovzdávané po častiach. Záručná doba môže byť skrátená o dobu, po ktorú bude objednávateľ v preukázateľne neoprávnenom omeškaní so začatím preberacieho konania, alebo po ktorú neoprávnene odmietol dielo prevziať. Zmluvnými stranami bolo dohodnuté, že záručná doba na použité materiály a technológie bude podľa údajov výrobcov, minimálne 60 mesiacov.
- 6.6. Zhotoviteľ zároveň zodpovedá za to, že sa dodávka diela zhoduje s údajmi v sprievodných dokladoch. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že prípadné vady diela odstráni bezplatne a bez zbytočného odkladu po uplatnení oprávnenej reklamácie alebo v inej lehote, ktorá bude dohodnutá na úrovni poverených zástupcov zmluvných strán. Ak zhotoviteľ neodstráni vady v dohodnutej lehote a ak lehota nebola dohodnutá bez zbytočného odkladu, je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu 20 eur za každý deň omeškania.
- 6.7. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ak tieto vady spôsobilo použitie vecí odovzdaných mu na spracovanie objednávateľom v prípade, že zhotoviteľ ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nevhodnosť týchto vecí nemohol zistiť alebo na ne objednávateľa upozornil a objednávateľ na ich použití trval. Zhotoviteľ takisto nezodpovedá za vady spôsobené dodržaním nevhodných pokynov daných mu objednávateľom, ak zhotoviteľ na nevhodnosť týchto pokynov upozornil a objednávateľ na ich dodržaní trval alebo ak zhotoviteľ túto nevhodnosť ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nemohol zistiť. Prípadné upozornenie na nevhodnosť a taktiež odpoveď na takéto upozornenie je potrebné vykonať vždy písomnou formou zápisom v stavebnom denníku alebo osobitným listom. Vyjadrovanie sa objednávateľa k použitiu ním predložených vecí alebo navrhovaných podkladov, materiálov alebo prvkov alebo uložených pokynov, ak na ich nevhodnosť zhotoviteľ upozornil, je súčasťou povinností objednávateľa poskytnúť zhotoviteľovi spolupôsobenie pri realizácii diela.
- 6.8. Prípadnú reklamáciu vady plnenia predmetu tejto zmluvy je objednávateľ povinný uplatniť u zhotoviteľa v súlade s § 562 Obch. zákonníka v platnom znení.
- 6.9. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že trikrát v priebehu záručnej doby vykoná spolu s povereným zástupcom objednávateľa záručnú prehliadku diela za účelom zistenia vád, a to vždy po uplynutí prvých 12, 36 a 59 mesiacov záručnej doby. O každej prehliadke bude spísaný protokol potvrdený oboma zmluvnými stranami. O záručnú prehliadku diela požiada zhotoviteľ objednávateľa najmenej 14 dní pred navrhovaným termínom prehliadky.

Článok 7

Zmluvné pokuty

- 7.1. Pri omeškaní zhotoviteľa s vykonaním niektorej časti diela (podľa bodu 2.3 článku 2 a Prílohy č. 3 tejto zmluvy) má objednávateľ voči zhotoviteľovi právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % z ceny časti diela s ktorým je v omeškaní (bez DPH) za každý deň omeškania. Zhotoviteľ je povinný túto zmluvnú pokutu uhradiť.
- 7.2. Pri omeškaní zhotoviteľa so splnením termínu vykonania celého diela uvedenom v bode 2.1.3 článku 2 tejto zmluvy má objednávateľ voči zhotoviteľovi okrem zmluvnej pokuty podľa

predchádzajúceho bodu i právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % z ceny celého diela (bez DPH) za každý deň omeškania. Zhotoviteľ je povinný túto zmluvnú pokutu uhradiť.

- 7.3. Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvná pokuta bude z fakturovanej čiastky (konečnej alebo čiastkovej ceny diela) odpočítaná alebo bude vykonaný zápočet.
- 7.4. V prípade omeškania objednávateľa s úhradou peňažných záväzkov zhotoviteľovi (úhrada faktúr, ...) má zhotoviteľ voči objednávateľovi právo na zaplatenie úroku z omeškania z dlžnej sumy vo výške v zmysle ustanovení Obchodného zákonníka. Objednávateľ je povinný tento úrok z omeškania zaplatiť.
- 7.5. Zmluvné pokuty a úroky z omeškania, dohodnuté touto zmluvou hradí povinná strana nezávisle od toho, či a v akej výške vznikne druhej zmluvnej strane v tejto súvislosti škoda, ktorú možno vymáhať samostatne.

Článok 8

Riešenie sporov

- 8.1. Ak sa vyskytnú rozpory v dokumentoch a plnení zmluvy majú prioritu:
 - 8.1.1. zmluva o dielo,
 - 8.1.2. ponuka (vrátane návrhu ceny),
 - 8.1.3. technické špecifikácie prác,
 - 8.1.4. všeobecné technické podmienky
 - 8.1.5. právoplatné stavebné povolenie s prihliadnutím na zmluvne dohodnutý rozsah diela v čl. 1 ods. 1.2 bod 1.2.3 tejto zmluvy
- 8.2. Pri rôznosti názorov na vlastnosti hmôt a stavebných dielcov, pre ktoré platia všeobecné záväzné skúšobné postupy a o prípustnosti a spoľahlivosti prístrojov, ktoré sa použili pri skúškach, prípadne metód, môže si každá strana dať vykonať materiálno-technické pre skúšanie štátnym alebo štátom uznávaným skúšobným miestom pre skúšky materiálov. Výsledky týchto skúšok sú záväzné. Náklady na skúšky znáša strana, ktorá spor prehrala.
- 8.3. V prípade sporov, ktoré nebude možné riešiť dohodou zmluvných strán, požiada jedna zo zmluvných strán o rozhodnutie súd.
- 8.4. Spory zmluvných strán neoprávňujú zhotoviteľa zastaviť plnenie predmetu zmluvy.
- 8.5. Zmluvný vzťah sa bude riadiť právnym poriadkom platným na území SR. Spory bude rozhodovať príslušný súd SR, a to v jazyku slovenskom.

Článok 9

Ostatné práva a povinnosti

- 9.1. Všetky zmluvné dokumenty sa musia vypracovať v slovenskom jazyku. Všetky hodnoty, výmery, hmotnosti budú označované v slovenskom jazyku.
- 9.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že nedôjde k zneužitiu, resp. že neposkytne materiály týkajúce sa predmetu zákazky tretím osobám a zachová mlčanlivosť o všetkých skutočnostiach, o ktorých sa dozvedel pri realizácii tejto zmluvy. To neplatí, ak je poskytnutie týchto materiálov, resp. sprístupnenie informácií o skutočnostiach, o ktorých sa dozvedel pri realizácii tejto zmluvy, potrebné pre realizáciu diela podľa tejto zmluvy. Rovnako to neplatí v prípade uvedenom v odseku 9.6 tohto článku.
- 9.3. Zhotoviteľ nesmie bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa previesť záväzky zo zmluvy na tretiu osobu.
- 9.4. Zhotoviteľ nesmie bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa previesť na inú osobu akékoľvek pohľadávky, ktoré mu vzniknú podľa tejto zmluvy.
- 9.5. Obidve zmluvné strany sa zaväzujú zachovať mlčanlivosť o akýchkoľvek poskytnutých

údajoch a informáciách, okrem informácií, ktoré je potrebné zverejniť podľa zákona.

- 9.6. Zhotoviteľ je oprávnený zverejniť názov diela, cenu diela, termíny realizácie diela, fotografie zrealizovaného diela, a to na účel informovania o základných parametroch diela ako stavby zrealizovanej zhotoviteľom, najmä na jeho web stránke a v referenčných listoch predkladaných do súťaží, v ktorých sa zhotoviteľ uchádza o realizáciu iných stavieb. Fotografie zrealizovaného diela je zhotoviteľ oprávnený použiť i pri prezentácii svojej spoločnosti a svojej činnosti v médiách formou reklamy.
- 9.7. Dodávateľ je povinný strpieť výkon kontroly/audit/overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Rozhodnutia o schválení žiadosti o nenávratný finančný príspevok na realizáciu aktivít projektu „Budova Štátnej vedeckej knižnice v Košiciach – rekonštrukcia

Článok 10

Odstúpenie od zmluvy

- 10.1. Od zmluvy možno odstúpiť v prípadoch, ktoré stanovuje zmluva a § 344 a násl. Obchodného zákonníka. Zhotoviteľovi prináleží náhrada iba za skutočne vykonané práce.
- 10.2. Odstúpenie od zmluvy musí byť druhej zmluvnej strane oznámené písomne.
- 10.3. Objednávateľ môže okrem prípadov uvedených na inom mieste tejto zmluvy odstúpiť od zmluvy v prípade, že zhotoviteľ mešká so splnením termínu vykonania diela, alebo čiastkového termínu dohodnutého v zmluve alebo jej prílohách a ak márne uplynie dodatočne stanovená lehota na plnenie.
- 10.4. Zhotoviteľ môže odstúpiť od zmluvy v prípade, ak objednávateľ neplní svoje zmluvné povinnosti a tým zhotoviteľovi znemožní vykonávanie prác. Musí však vyzvať objednávateľa a určiť mu dodatočne primeranú lehotu na splnenie záväzkov vyplývajúcich zo zmluvy a písomne vyhlási, že v prípade neplnenia aj po stanovenom termíne od zmluvy odstúpi.
- 10.5. Stavebné práce a dodávky realizované ku dňu odstúpenia od zmluvy sa vyúčtujú podľa zmluvných cien v preukázateľnom rozsahu.

Článok 11

Záverečné ustanovenia

- 11.1. Všetky dokumentácie, doklady, dokumenty budú vypracované v slovenskom jazyku.
- 11.2. Pokiaľ v tejto zmluve nebolo dohodnuté niečo iné, vzájomné vzťahy zmluvných strán sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka a subsidiárne ustanoveniami Občianskeho zákonníka a právnymi predpismi SR.
- 11.3. Zmeny a doplnky tejto zmluvy je možné robiť len písomnými dodatkami podpísanými oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán. Dodatky budú očíslované podľa poradia.
- 11.4. K návrhom dodatkov k tejto zmluve sa zmluvné strany zaväzujú vyjadriť písomne v lehote do 10 dní od doručenia návrhu dodatku druhej strane.
- 11.5. Akékoľvek písomnosti podľa tejto zmluvy sa doručujú na adresu tej ktorej zmluvnej strany uvedenú pri označení zmluvných strán v úvode tejto zmluvy, pokiaľ nie je zmena adresy písomne oznámená formou doručenky druhej zmluvnej strane. V prípade, ak sa podľa predchádzajúcich ustanovení doručovaná zásielka nepodarí riadne doručiť, považuje sa zásielka za doručenie piatym dňom od dňa odoslania zásielky.
- 11.6. Táto zmluva je vypracovaná v štyroch vyhotoveniach, z ktorých dva dostane objednávateľ a dva zhotoviteľ.
- 11.7. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania a účinnosť až po jej zverejnení

v centrálnom registri zmlúv.

Článok 12

Prílohy zmluvy

Prílohy, ktoré tvoria nedeliteľnú súčasť tejto zmluvy sú :

- Príloha č. 1 – Ponukový položkový rozpočet stavby
- Príloha č. 2 – Rekapitulácia nákladov stavby
- Príloha č. 3 – Vecný, finančný a časový harmonogram prác stavby
- Príloha č. 4 - Kontrolné dni (organizovanie, náplň)
- Príloha č. 5 – Projektová dokumentácia pre realizáciu stavby

V Bratislave dňa :

V Bratislave dňa

Za objednávateľa :

Za zhotoviteľa :

Mgr. Marek Maďarič
Minister kultúry SR

Ing. František Mrava
predseda predstavenstva DÚHA, a.s.

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Rekonštrukcia budovy Štátnej vedeckej knižnice v Košiciach	JKSO	
Názov objektu		EČO	
Názov časti		Miesto	
Objednávateľ	Ministerstvo kultúry Slovenskej republiky	IČO	DIČ
Projektant		00165182	
Zhotoviteľ	DÚHA, a.s.	31690360	
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
	Ing. Dzugas	10.04.2012	

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v EUR

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

Projektant		D	Celkové náklady		
		23	Súčet 7, 12, 19-22		0,00
		24	20 %	0,00 DPH	0,00
Dátum a podpis	Pečiatka	25	20 %	0,00 DPH	0,00
Objednávateľ		26	Cena s DPH (r. 23-25)		0,00
		E	Prípochty a odpočty		
		27	Dodávky objednávateľa		0,00
Zhotoviteľ		28	Kľzavá doložka		0,00
		29	Zvýhodnenie + -		0,00
		Dátum a podpis	Pečiatka		

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia budovy Štátnej vedeckej knižnici v Košiciach

Objekt:

Časť:

JKSO:

Objednávateľ: Ministerstvo kultúry Slovenskej republiky

Zhotoviteľ: DÚHA, a.s.

Dátum: 10. 4. 2012

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3

Celkom

0,00

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia budovy Štátnej vedeckej knižnici v Košiciach

Objekt:

Časť:

JKSO:

Objednávateľ: Ministerstvo kultúry Slovenskej republiky

Zhotoviteľ: DÚHA, a.s.

Dátum: 10. 4. 2012

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Celkom

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Rekonštrukcia budovy Štátnej vedeckej knižnice v Košiciach	JKSO	
Názov objektu	SO 01 Architektúra s profesiami	EČO	
Názov časti		Miesto	
Objednávateľ	Ministerstvo kultúry Slovenskej republiky	IČO	DIČ
Projektant		00165182	
Zhotoviteľ	DÚHA, a.s.	31690360	
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
	Ing. Dzugas	10.04.2012	

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	3 240,01	8	Práca nadčas		0,00	13	Zariadenie staveniska		0,00
2		Montáž	111 586,19	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	119 243,73	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž	162 444,18	11			0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatné		0,00
6		Montáž	78 819,29					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		475 333,40	12	DN (r. 8-11)		0,00	19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		3 773,60

Projektant		D	Celkové náklady		
		23	Súčet 7, 12, 19-22		479 107,00
		24	20 %	0,00 DPH	0,00
Dátum a podpis	Pečiatka	25	20 %	479 107,00 DPH	95 821,40
Objednávateľ		26	Cena s DPH (r. 23-25)		574 928,40
		E	Prípochty a odpočty		
Dátum a popis	Pečiatka	27	Dodávky objednávateľa		0,00
Zhotoviteľ		28	Kľzavá doložka		0,00
		29	Zvýhodnenie + -		0,00
Dátum a podpis	Pečiatka				

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia budovy Štátnej vedeckej knižnici v Košiciach
Objekt: SO 01 Architektúra s profesiami
Časť:
JKSO:
Objednávateľ: Ministerstvo kultúry Slovenskej republiky
Zhotoviteľ: DÚHA, a.s.
Dátum: 10. 4. 2012

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	114 826,20
1	Zemné práce	2 616,42
2	Zakladanie	38,99
3	Zvislé a kompletne konštrukcie	6 590,23
4	Vodorovné konštrukcie	312,95
6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	69 097,53
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	25 317,65
99	Presun hmôt HSV	10 852,43
PSV	Práce a dodávky PSV	281 687,91
711	Izolácie proti vode a vlhkosti	624,83
72.	Zdravotech.	3 150,88
725	Zdravotechnika - zariad'. predmety	32,97
73.	Ústredné kúrenie,	20 893,74
732	Ústredné kúrenie, strojovne	43,31
733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	109,36
762	Konštrukcie tesárske	287,42
764	Konštrukcie klampiarske	2 220,67
765	Konštrukcie - krytiny tvrdé	557,83
766	Konštrukcie stolárske	151 911,91
767	Konštrukcie doplnkové kovové	42 228,47
771	Podlahy z dlaždíc	25 185,31
775	Podlahy vlysové a parketové	108,84
776	Podlahy povlakové	17 855,58
777	Podlahy syntetické	256,59
781	Dokončovacie práce a obklady	1 865,28
783	Dokončovacie práce - nátery	4 076,66
784	Dokončovacie práce - maľby	7 371,64
786	Dokončovacie práce - čalúnnicke	2 528,79
787	Dokončovacie práce - zasklievanie	377,83
M	Práce a dodávky M	78 819,29
21-M	Elektromontáže	42 984,57
22-M	Montáže oznam. a zabezp. zariadení	4 637,00
24-M	Vzduchotechnické zariad.	3 458,27
33-M	Montáže dopr.zariad.sklad.zar.a váh	27 739,45
OST	Ostatné	3 773,60
	<u>Celkom</u>	<u>479 107,00</u>

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia budovy Štátnej vedeckej knižnici v Košiciach
Objekt: SO 01 Architektúra s profesiami
Časť:
JKSO:

Objednávateľ: Ministerstvo kultúry Slovenskej republiky
 Zhotoviteľ: DÚHA, a.s.
 Dátum: 10. 4. 2012

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	D		HSV	Práce a dodávky HSV				114 826,20	
	D		1	Zemné práce				2 616,42	
1	K	PK	132311111	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.4 nesúdržných - ručným alebo pneumatickým náradím	m3	17,149	75,88	1 301,27	20,0
2	K	PK	162701112	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 15000 m	m3	17,149	8,78	150,57	20,0
3	K	PK	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	17,149	0,77	13,20	20,0
4	K	PK	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	30,525	14,92	455,43	20,0
5	K	PK	175101201	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	16,765	18,71	313,67	20,0
6	M	MAT	5834374400	Kamenivo drvené hrubé 32-48 b	t	29,842	12,81	382,28	20,0
	D		2	Zakladanie				38,99	
7	K	PK	274313521	Betón základových pásov, prostý tr.C 12/15	m3	0,384	101,54	38,99	20,0
	D		3	Zvislé a kompletne konštrukcie				6 590,23	
8	K	PK	310236251	Zamurovanie otvoru s plochou nad 0.0225 do 0,09 m2 v murive nadzákladného tehliami nad 300 do 450 mm	ks	1,000	8,90	8,90	20,0
9	K	PK	310237261	Zamurovanie otvoru s plochou nad 0,09 do 0.25 m2 v murive nadzákladného tehliami nad 450 do 600 mm	ks	9,000	27,79	250,11	20,0
10	K	PK	310238211	Zamurovanie otvoru s plochou nad 0.25 do 1m2 v murive nadzákladného tehliami na maltu vápennocementovú	m3	1,860	201,82	375,39	20,0
11	K	PK	310239211	Zamurovanie otvoru s plochou nad 1 do 4m2 v murive nadzákladného tehliami na maltu vápennocementovú	m3	7,039	189,07	1 330,86	20,0
12	K	PK	317122551	Doplnenie ríms z betónových tvárnic alebo dosiek na maltu (s dodaním hmôt) vyložených do 300 mm	m	54,000	24,92	1 345,68	20,0
13	K	PK	317944315	Valcované nosníky dodatočne osadzované do pripravených otvorov bez zamurovania hláv č.24 a vyššie	t	0,754	1 133,40	854,58	20,0
14	M	MAT	5544411004	Ocelová preklady z valcovaných nosníkov	kg	829,620	1,66	1 377,17	20,0
15	K	PK	342272106	Priečky z presných tvárnic na MC-5 a tenkovrst.,maltu hr.150, P4-500	m2	49,362	20,46	1 009,95	20,0
16	K	PK	346254111	Obklad stien, prekladov a pod. z izolačných dosiek heraklit, hrúbky 20 mm	m2	4,228	8,89	37,59	20,0
	D		4	Vodorovné konštrukcie				312,95	

17	K	PK	411387531	Zabetónov. otvoru s plochou do 0, 25 m2, vrátane debnenia v stropoch zo železobetónu a tvárnicových a v klenbách	ks	16,000	14,49	231,84	20,0
18	K	PK	411388532	Zabetónov. otvoru s plochou nad 0, 25 m2 do 1 m2 v klenbách tehľami kamennými alebo betónovými	m3	0,176	273,78	48,19	20,0
19	K	PK	413232221	Zamurovanie zhlavia akýmkoľvek pálenými tehľami valcovaných nosníkov, výšky nad 150 do 300 mm	ks	4,000	8,23	32,92	20,0
	D		6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				69 097,53	
20	K	PK	611421331	Oprava vnútorných vápenných omietok stropov železobetónových rovných tvárnicových a klenieb, opravovaná plocha nad 10 do 30 % štukových	m2	425,225	4,82	2 049,58	20,0
21	K	PK	611471421	Úprava stropov prednástrek	m2	668,409	1,69	1 129,61	20,0
22	K	PK	611473110	Vnútorná omietka vápennocementová stropov alebo schodiskových konštrukcií jadrová	m2	668,409	6,63	4 431,55	20,0
23	K	PK	611473112	Vnútorná omietka vápennocementová stropov alebo schodiskových konštrukcií štuková	m2	668,409	10,26	6 857,88	20,0
24	K	PK	612401291	Omietka jednotlivých malých plôch vnútorných stien akoukoľvek maltou nad 0, 09 do 0,25 m2	ks	16,000	3,39	54,24	20,0
25	K	PK	612401391	Omietka jednotlivých malých plôch vnútorných stien akoukoľvek maltou nad 0, 25 do 1 m2	ks	3,000	9,38	28,14	20,0
26	K	PK	612402151	Podhodenie pod omietku pri tehelných tvárniciach stien vnútorných zhotovených z malty	m2	1 567,797	1,16	1 818,64	20,0
27	K	PK	612409991	Začistenie omietok (s dodaním hmoty) okolo okien, dverí, podláh, obkladov atď.	m	35,200	1,70	59,84	20,0
28	K	PK	612421331	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, v množstve opravenej plochy nad 10 do 30 % štukových	m2	832,238	3,52	2 929,48	20,0
29	K	PK	612421615	Vnútorná omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaží a v schodisku hrubá zatretá	m2	1 567,797	5,09	7 980,09	20,0
30	K	PK	612421637	Vnútorná omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaží a v schodisku stien štuková	m2	1 511,011	7,79	11 770,78	20,0
31	K	PK	612425931	Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	21,120	12,92	272,87	20,0
32	K	PK	622402151	Prednástrek s pokrytím 50 až 70% povrchu	m2	589,084	1,09	642,10	20,0
33	K	PK	622421121	Vonkajšia omietka stien vápenná alebo vápennocementová hrubá zatretá	m2	589,084	6,06	3 569,85	20,0
34	K	PK	622421143	Vonkajšia omietka vápenná stien štuková zrnitosť 0,6 mm v stupni zložitosti 1-2	m2	589,084	12,39	7 298,75	20,0
35	K	PK	622463151	Príprava podkladu, prednástrek, pod omietky stien vonkajších, cementový, pokrytie 50 %	m2	37,916	3,79	143,70	20,0
36	K	PK	622463162	Vlhkosť regulujúca sanačná omietka hr. 25 mm, zrnitosti 0-2 mm v dvoch pracovných krokoch	m2	37,916	19,40	735,57	20,0
37	K	PK	622463181	Sanačná omietka vlhkosť regulujúca štuková biela hr. 3-5 mm, zrnitosti 0-0,06 mm	m2	37,916	16,85	638,88	20,0
38	K	PK	622463183	Silikátový náter svetlo šedý s difúznym odporom Sd<0,01 m a kapilárnou nasiakavosťou w< 0,1kg/m2h.0,5	m2	37,916	20,35	771,59	20,0
39	K	PK	622491353	Náter silikátový svetlo šedý	m2	589,084	9,11	5 366,56	20,0
40	K	PK	631312121	Doplnenie existujúcich mazaní prostým betónom bez poteru o ploche 1-4 m2 a hr.do 80 mm	m3	1,111	118,72	131,90	20,0

41	K	PK	632451024	Vyrovnávací poter muriva MC 15 hr 50 mm	m2	0,900	10,50	9,45	20,0
42	K	PK	632451235	Poter pieskovocementový 400 kg/m3, hladený oceľovým hladidlom, hr. nad 30 do 40 mm	m2	14,990	8,38	125,62	20,0
43	K	PK	632455152	Poter samonivelizačný liaty na báze síranu vápenatého, pevnosť min. 30 MPa	m2	328,280	15,49	5 085,06	20,0
44	K	PK	642942111	Osadenie oceľového dverového rámu plochy otvoru do 2, 5m2	ks	3,000	9,21	27,63	20,0
45	M	MAT	5533198100	Záruben oceľová CgU 60x197x16cm	ks	2,000	24,80	49,60	20,0
46	M	MAT	5533198101	Záruben uholníková	ks	1,000	33,30	33,30	20,0
47	K	PK	642945111	Osadenie oceľ. zárubní protipož. dverí s obetónov. jednokrídlové do 2, 5 m2	ks	23,000	163,13	3 751,99	20,0
48	M	MAT	5533300300	Záruben oceľová CgU pre požiarne jednokrídlové dvere 800x1970	ks	23,000	31,77	730,71	20,0
49	K	PK	648952421	Osadenie parapetných dosiek drevených na akúkoľvek cementovú maltu, š. od 250 do 500 mm	m	19,550	5,55	108,50	20,0
50	M	MAT	6113128708	Drevená parapetná doska 110/980/20- lepený buk	m	21,114	23,40	494,07	20,0
	D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				25 317,65	
51	K	PK	917732111	Osadenie chodník. obrub. betónového ležateho bez bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12, 5	m	33,480	6,68	223,65	20,0
52	M	MAT	5922902941	Obrubník parkový 100/22/5 cm, sivá	ks	34,000	2,72	92,48	20,0
53	K	PK	918101111	Lôžko pod obrub., krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 10/12,5	m3	2,934	97,90	287,24	20,0
54	K	PK	941941031	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0, 80 do 1,00 m a výšky do 10 m	m2	698,000	1,65	1 151,70	20,0
55	K	PK	941941191	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	698,000	1,26	879,48	20,0
56	K	PK	941941831	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového a s podlahami, šírky 0,80-1,00 m a výšky do 10m	m2	698,000	1,02	711,96	20,0
57	K	PK	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	868,570	2,24	1 945,60	20,0
58	K	PK	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	868,570	3,13	2 718,62	20,0
59	K	PK	953943121	Osadenie drobných kovových predmetov do betónu pred zabetónovaním, hmotnosti do 1 kg/kus	ks	4,000	3,46	13,84	20,0
60	M	MAT	2463321111	Kotvy oceľové vysokopevnostné pr. 12 mm	ks	4,000	20,10	80,40	20,0
61	K	PK	962031132	Búranie priečok z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m2	40,176	2,10	84,37	20,0
62	K	PK	962032231	Búranie muriva nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	9,040	18,52	167,42	20,0
63	K	PK	962042321	Búranie muriva z betónu prostého nadzákladného, -2,20000t	m3	0,326	59,20	19,30	20,0
64	K	PK	965043341	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr. do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	8,689	56,52	491,10	20,0
65	K	PK	965081712	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	87,814	1,59	139,62	20,0
66	K	PK	965081812	Búranie dlažieb, z kamen., cement., terazzových, čadičových alebo keram. dĺžky , hr. nad 10 mm, -0,06500t	m2	171,681	2,77	475,56	20,0
67	K	PK	966043121	Vybúranie častí ríms z prostého betónu vyložených do 250 mm hr. do 150 mm, - 0,05300t	m	2,400	7,51	18,02	20,0

68	K	PK	968061112	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného okenného krídla do 1, 5 m2	ks	152,000	0,38	57,76	20,0
69	K	PK	968061113	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného okenného krídla nad 1, 5 m2	ks	82,000	0,65	53,30	20,0
70	K	PK	968061125	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného dverného krídla do 2 m2	ks	2,000	0,56	1,12	20,0
71	K	PK	968061127	Vyvesenie alebo zavesenie kov. dverného krídla do 2 m2	ks	2,000	0,56	1,12	20,0
72	K	PK	968062246	Vybúranie drevených rámov okien jednoduchých plochy do 4 m2, -0,03000t	m2	18,000	1,99	35,82	20,0
73	K	PK	968062355	Vybúranie drevených rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 2 m2, -0,06300t	m2	55,153	5,76	317,68	20,0
74	K	PK	968062356	Vybúranie drevených rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 4 m2, -0,05400t	m2	44,790	4,34	194,39	20,0
75	K	PK	968063455	Vybúranie kovových dverových zárubní, -0,08200t	m2	16,184	3,97	64,25	20,0
76	K	PK	968063558	Vybúranie kovových vrát, -0,05400t	m2	34,997	2,02	70,69	20,0
77	K	PK	969011121	Vybúranie vodovodného vedenia DN do 52 mm, -0,01300t	m	7,000	0,61	4,27	20,0
78	K	PK	969021111	Vybúranie kanalizačného potrubia DN do 100 mm, -0,03700t	m	9,000	3,24	29,16	20,0
79	K	PK	973031337	Vysekanie kapsy z tehál plochy do 0,25 m2, hl.do 500 mm -0,126 t	ks	4,000	8,18	32,72	20,0
80	K	PK	974031666	Vysekávajúce rýh v teh. murive pre vřahov. nosníkov hl. do 250 mm -0,065 t	m	14,880	7,18	106,84	20,0
81	K	PK	975022251	Podchyt. nadzákladného muriva drevenou výstuhou do v. 3 m pri hr. muriva do 450 mm a dĺžky podch. 3-5 m	m	7,440	53,31	396,63	20,0
82	K	PK	978011191	Otlčenie omietok vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	1 003,281	2,46	2 468,07	20,0
83	K	PK	978015271	Otlčenie omietok vonkajších, s vyškriabaním škár v I. až IV.st., zlož., v rozsahu do 100 %, -0,05600t	m2	627,000	1,38	865,26	20,0
84	K	PK	979011131	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3.5 m	t	158,968	15,69	2 494,21	20,0
85	K	PK	979011141	Príplatok za každých ďalších 3.5 m	t	476,904	4,85	2 312,98	20,0
86	K	PK	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	158,968	11,44	1 818,59	20,0
87	K	PK	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	2 225,552	0,41	912,48	20,0
88	K	PK	97908112P	Poplatok za skládku - "O" Ostatný odpad	t	158,968	14,86	2 362,26	20,0
89	K	PK	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	158,968	6,87	1 092,11	20,0
90	K	PK	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	158,968	0,79	125,58	20,0
	D		99	Presun hmôt HSV				10 852,43	
91	K	PK	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	415,007	26,15	10 852,43	20,0
	D		PSV	Práce a dodávky PSV				281 687,91	
	D		711	Izolácie proti vode a vlhkosti				624,83	
92	K	PK	711491175	Zhotovenie izolácie proti tlakovej vode z ochrannej textílie pripevnenie kotviacimi páskami vodorovne	m	33,530	9,00	301,77	20,0
93	M	MAT	2834231500	Ukončovací profil	m	38,727	0,88	34,08	20,0
94	K	PK	711491272	Izolácia proti tlakovej vode z ochrannej textílie ochrannej vrstvy zvisle	m2	33,530	2,19	73,43	20,0
95	M	MAT	2311101001	Polyetylénová izolačná fólia nopová s výškou nopu 8 mm	m2	40,236	5,32	214,06	20,0
96	K	PK	998711103	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	t	0,054	27,68	1,49	20,0
	D		72.	Zdravotech.				3 150,88	

97	K	PK	72	Zdravotechnika	kpl	1,000	3 150,88	3 150,88	20,0
	D		725	Zdravotechnika - zariadenia predmetov				32,97	
98	K	PK	725110811	Demontáž záchoda splachovacieho s nádržou alebo s tlakovým splachovačom, - 0,01933t	súb	1,000	5,17	5,17	20,0
99	K	PK	725130811	Demontáž pískového státi 1 dielných, -0,03968t	súb	1,000	7,19	7,19	20,0
100	K	PK	725210821	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb	2,000	3,35	6,70	20,0
101	K	PK	725514802	Demontáž plynového prietokového ohrievača nad 5 do 16 l.min-1, -0,02280t	súb	1,000	3,99	3,99	20,0
102	K	PK	725820801	Demontáž batérie nástennej do G 3/4, -0,00156t	súb	2,000	2,00	4,00	20,0
103	K	PK	725840851	Demontáž batérie sprchovej diferenciálnej nad 3/4 x 1 do G 5/4 x 6/4, -0,00762t	ks	1,000	5,22	5,22	20,0
104	K	PK	725860811	Demontáž zápachovej uzávierky pre zariadenia predmetov, jednoduchá, -0,00085t	ks	2,000	0,35	0,70	20,0
	D		73.	Ústredné kúrenie,				20 893,74	
105	K	PK	73	Ústredné vykurovanie	kpl	1,000	20 893,74	20 893,74	20,0
	D		732	Ústredné kúrenie, strojovne				43,31	
106	K	PK	732393815	Rozrezanie demontovanej nádrže objemu do 1000 l	ks	1,000	43,31	43,31	20,0
	D		733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie				109,36	
107	K	PK	733120815	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých do priem. 38, -0,00254t	m	114,926	0,95	109,18	20,0
108	K	PK	998733103	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	t	0,005	36,19	0,18	20,0
	D		762	Konštrukcie tesárske				287,42	
109	K	PK	762341210	Montáž debnenia a latovania striech rovných z dosiek hrubých na zraz hr. do 32 m	m2	20,000	2,87	57,40	20,0
110	M	MAT	6051501800	Hranolček smrekový 2 s25-75 I400-650	m3	1,000	165,96	165,96	20,0
111	K	PK	762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a latovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	m3	1,000	28,57	28,57	20,0
112	K	PK	762342811	Demontáž latovania striech so sklonom do 60 st., pri osovej vzdialenosti lát do 0, 22 m, -0.00700t	m2	20,000	0,55	11,00	20,0
113	K	PK	998762103	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky od 12 do 24 m	t	0,573	42,74	24,49	20,0
	D		764	Konštrukcie klampiarske				2 220,67	
114	K	PK	76417168P	Oplechovanie stiešky ŽB markízy z lakoplastovaného plechu	m2	1,560	38,55	60,14	20,0
115	K	PK	764317800	Demontáž krytiny hladkej strešnej železobetónových dosiek, -0,00742t	m2	1,560	0,85	1,33	20,0
116	K	PK	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	m	83,250	0,86	71,60	20,0
117	K	PK	764454803	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 150 mm, -0,00356t	m	17,350	0,74	12,84	20,0
118	K	PK	76471047P	Oplechovanie parapetov z plechu lakoplastovaného rš. 420 mm	m	83,250	19,67	1 637,53	20,0
119	K	PK	76475441P	Odpadové rúry z plechu lakoplastovaného kruhové o strane 150 mm	m	17,360	24,38	423,24	20,0
120	K	PK	998764103	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,288	48,57	13,99	20,0
	D		765	Konštrukcie - krytiny tvrdé				557,83	
121	K	PK	765311211	Zastrešenie pálenou krytinou škridlami bobrovkami na husté latovanie, dvojité šupinové na sucho, nad 45° do 60°	m2	20,000	23,32	466,40	20,0
122	K	PK	765311814	Demontáž pálenej krytiny zo škridiel bobroviek na ďalšie použitie, , nad 45° do 60° - 0,03400t	m2	20,000	2,41	48,20	20,0

123	K	PK	998765103	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	1,365	31,67	43,23	20,0
	D		766	Konštrukcie stolárske				151 911,91	
124	K	PK	766623533	Montáž okna kompletiz.zdvojeného do parapet.pásu drevo, otvár.,skláp.,2krídl. do 2,10 m2	ks	47,000	47,00	2 209,00	20,0
125	M	MAT	6113101101	Okno drevené otváracie dvojkrídlové s izolačným dvojsklom z dreva mäkkého nadpájaného 1200x1200 vrátane kovania	ks	15,000	1 090,36	16 355,40	20,0
126	M	MAT	6113101103	Okno drevené otváracie dvojkrídlové s izolačným dvojsklom z dreva mäkkého nadpájaného 1200x850 vrátane kovania	ks	2,000	756,34	1 512,68	20,0
127	M	MAT	6113101104	Okno drevené otváracie dvojkrídlové s izolačným dvojsklom z dreva mäkkého nadpájaného 1200x1500 vrátane kovania	ks	15,000	1 206,98	18 104,70	20,0
128	M	MAT	6113101105	Okno drevené otváracie dvojkrídlové s izolačným dvojsklom z dreva mäkkého nadpájaného 1200x1100 vrátane kovania	ks	2,000	1 045,36	2 090,72	20,0
129	M	MAT	6113101106	Okno drevené otváracie dvojkrídlové s izolačným dvojsklom z dreva mäkkého nadpájaného 1050x1150 vrátane kovanie	ks	8,000	938,75	7 510,00	20,0
130	M	MAT	6113101108	Okno drevené otváracie dvojkrídlové s izolačným dvojsklom z dreva mäkkého nadpájaného 1150x1150 vrátane kovania	ks	5,000	1 001,11	5 005,55	20,0
131	K	PK	766623534	Montáž okna kompletiz.zdvojeného do parapet.pásu drevo, otvár.,skláp.,2krídl. 2,10-2,90 m2	ks	12,000	53,75	645,00	20,0
132	M	MAT	6113101107	Okno drevené otváracie dvojkrídlové s izolačným dvojsklom z dreva mäkkého nadpájaného 1150x2150 vrátane kovania	ks	12,000	2 384,46	28 613,52	20,0
133	K	PK	766623535	Montáž okna kompletiz.zdvojeného do parapet.pásu drevo, otvár.,skláp.,2krídl. nad 2,90 m2	ks	1,000	55,93	55,93	20,0
134	M	MAT	6113101102	Okno drevené otváracie s nadsvetlíkom s izolačným dvojsklom z dreva mäkkého nadpájaného 1200x2970 vrátane kovania	ks	1,000	2 787,56	2 787,56	20,0
135	K	PK	766651230	Montáž a dodávka drevených dverí z masívu 800x1970 protipožiarne EW 45, vrátane kovania a povrchovej úpravy so samozatváračom	ks	23,000	1 783,08	41 010,84	20,0
136	K	PK	766651231	Montáž a dodávka vnútorných dverí plných otváracích jednokrídlových oceľovej zárubni	ks	2,000	288,99	577,98	20,0
137	K	PK	766813114	Montáž a dodávka regálov	ks	1,000	10 251,11	10 251,11	20,0
138	K	PK	766813115	Montáž a dodávka regálov	ks	1,000	15 017,40	15 017,40	20,0
139	K	PK	998766103	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	6,089	27,02	164,52	20,0
	D		767	Konštrukcie doplnkové kovové				42 228,47	
140	K	PK	767211112	Montáž schodov rovných a podiast, osadených na oceľovú konštrukciu zvaraním	ks	10,000	0,86	8,60	20,0
141	M	MAT	5530000003	Schodisková stupne z pororostou povrchová úprava žiarovo pozinkované	ks	10,000	21,30	213,00	20,0
142	K	PK	76758481P	Demontáž a úprava mreží	m2	43,098	11,78	507,69	20,0
143	K	PK	767613922	Oprava a údržba okien výmena izol.dvojskla kovových okien pevne zasklených, s plochou nad 1m2, -0,03200t	ks	7,000	44,08	308,56	20,0
144	M	MAT	6342181301	Sklo - ako pôvodné	m2	9,514	13,96	132,82	20,0
145	K	PK	767616141	Montáž a dodávka interierových Al stien s dverami farba RAL 9001	ks	9,000	4 288,38	38 595,42	20,0

146	K	PK	767644110	Montáž dverí, dokončenie okovania dverí, osadených do ocelevej konštrukcie otváracích jednokrídlových	ks	1,000	15,91	15,91	20,0
147	M	MAT	5534109000	Dvere kovové otocné jednostranné vlysové s vetrákom, bez zárubne, s dózickým zámkom 110x197 L	ks	1,000	85,67	85,67	20,0
148	K	PK	767647911	Oprava a údržba dverí výmena zámky, -0,00100t	ks	1,000	3,50	3,50	20,0
149	M	MAT	5491631001	Replika historickej zámky	ks	1,000	60,45	60,45	20,0
150	K	PK	767662110	Montáž mreží pevných skrutkovaním	m2	43,098	9,16	394,78	20,0
151	K	PK	767891902	Opravy ostatných doplnkov stavieb výmena líšt ocelových privarených, -0,00100t	m	9,600	4,87	46,75	20,0
152	K	PK	767991911	Ostatné opravy samostatným zvaraním	m	11,600	7,04	81,66	20,0
153	M	MAT	5539153801	Dodávka zámočníckych výrobkov	kg	79,000	1,89	149,31	20,0
154	K	PK	767995105	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg	kg	101,140	1,16	117,32	20,0
155	M	MAT	5539572501	Jednoramenné schodište z ocelevej konštrukcie, samonosné, schodnicové	kg	101,140	2,76	279,15	20,0
156	K	PK	767996801	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštrukcií do 50 kg, -0,00100t	kg	715,894	1,16	830,44	20,0
157	K	PK	767995107	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 250 do 500 kg	kg	318,000	0,74	235,32	20,0
158	K	PK	998767103	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	4,644	34,91	162,12	20,0
	D		771	Podlahy z dlaždíc				25 185,31	
159	K	PK	771275106	Montáž obkladov schodiskových stupňov z dlaždíc keramických do tmelu,	m2	57,600	15,29	880,70	20,0
160	K	PK	771275901	Montáž profilu schodiskovej hrany	m	115,200	0,99	114,05	20,0
161	M	MAT	2725503100	Hrana schodov	m	115,200	2,61	300,67	20,0
162	K	PK	771441032	Montáž soklíkov z obkladačiek hutných alebo dlaždíc keram. schodiskových stupňovitých	m	96,000	3,99	383,04	20,0
163	K	PK	771445012	Montáž soklíkov z obkladačiek hutných, keramických do tmelu, rovné v=80 mm	m	241,142	2,48	598,03	20,0
164	K	PK	771576183	Montáž podláh z dlaždíc keram. ukl. do tmelu flexibil. hlad., škar. hmota 600x300mm	m2	328,280	9,09	2 984,07	20,0
165	M	MAT	5978700231	Velkoformátová dlažba keramická 600x300mm x hr.8mm	m2	668,706	28,92	19 338,98	20,0
166	M	MAT	5858400041	Flexibilné lepidlo na vyrovnanie nerovností sch. stupňov	m2	57,600	3,19	183,74	20,0
167	K	PK	998771103	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	24,971	16,10	402,03	20,0
	D		775	Podlahy vlysové a parketové				108,84	
168	K	PK	775511800	Demontáž podláh vlysových a parketových tabúl lepených vrátane líšt -0,02500t	m2	66,773	1,63	108,84	20,0
	D		776	Podlahy povlakové				17 855,58	
169	K	PK	776401800	Demontáž soklíkov alebo líšt gumových alebo z PVC	m	94,740	0,29	27,47	20,0
170	K	PK	776411000	Lepenie podlahových soklíkov alebo líšt gumových	m	374,562	0,52	194,77	20,0
171	M	MAT	2841291501	Prírodné linoleum s LPX povrchovou úpravou - tvrdené, hr. 2,5 mm, povrch R9, EN 548	m2	30,864	30,00	925,92	20,0

172	K	PK	776511820	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených s podložkou, - 0,00100t	m2	81,024	2,04	165,29	20,0
173	K	PK	776521100	Lepenie povlakových podláh z plastov PVC bez podkladu z pásov	m2	473,670	2,79	1 321,54	20,0
174	M	MAT	2841291501	Prírodné linoleum s LPX povrchovou úpravou - tvrdené, hr. 2,5 mm, povrch R9, EN 548	m2	487,880	29,31	14 299,76	20,0
175	K	PK	776992111	Penetrácia podkladu s očistením	m2	859,550	1,04	893,93	20,0
176	K	PK	998776103	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	2,049	13,13	26,90	20,0
	D		777	Podlahy syntetické				256,59	
177	K	PK	777616203	Náter na betón transparentný matný	m2	14,990	17,09	256,18	20,0
178	K	PK	998777103	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,024	17,29	0,41	20,0
	D		781	Dokončovacie práce a obklady				1 865,28	
179	K	PK	781415040	Montáž obkladov vnútor. stien kladených do tmelu pravouhlých, v obmedz. priestore, škár. hmot.	m2	56,786	23,28	1 321,98	20,0
180	M	MAT	5978152000	Keramický obklad	m2	57,922	9,16	530,57	20,0
181	K	PK	998781103	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,808	15,75	12,73	20,0
	D		783	Dokončovacie práce - nátery				4 076,66	
182	K	PK	783201821	Odstránenie starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií opálením alebo oklepaním	m2	100,573	5,00	502,87	20,0
183	K	PK	783224902	Oprava náterov kov.stav.doplnk.konstr. za pevnými mrežami syntetické farby šedej na vzduchu schnúce jednonásobné 1x s e	m2	100,573	4,13	415,37	20,0
184	K	PK	783225400	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntet. na vzduchu schnúce dvojnás.1x email a tmelením základný	m2	120,115	5,50	660,63	20,0
185	K	PK	783225600	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce 2x emailovaním vrchný	m2	120,115	4,06	487,67	20,0
186	K	PK	783225601	Úprava náteru s efektom dobového náteru	m2	26,448	8,34	220,58	20,0
187	K	PK	783612950	Oprava náterov stol.výr. olej. farby bielej dvojnás. 2x tmelením, žilkovaním,lazúr.a 2x s lakovaním	m2	2,160	20,60	44,50	20,0
188	K	PK	783821931	Aplikácia špeciálnej náterovej hmoty svetlošedej s efektom s "falošným zaflakatením" stropy	m2	19,360	23,05	446,25	20,0
189	K	PK	783822931	Aplikácia špeciálnej náterovej hmoty svetlošedej s efektom s "falošným zaflekatením" steny	m2	61,671	21,06	1 298,79	20,0
	D		784	Dokončovacie práce - maľby				7 371,64	
190	K	PK	784441120	Maľby pololateľové dvojnásobné so základným napúšťacím náterom jednofar. s bielym stropom výš. nad 3, 80m	m2	3 493,669	2,11	7 371,64	20,0
	D		786	Dokončovacie práce - čalúnnicke				2 528,79	
191	K	PK	786622111	Lamelové žaluzie vnútorné hliníkové biele horizontálne	m2	105,969	23,80	2 522,06	20,0
192	K	PK	998786103	Presun hmôt pre čalúnnicke úpravy v objektoch výšky (hl'bk) nad 12 do 24 m	t	0,282	23,88	6,73	20,0
	D		787	Dokončovacie práce - zasklievanie				377,83	
193	K	PK	787192515	Zasklievanie stien a priečok sklom bezpečnostným (bez dodávky skla)	m2	3,750	7,43	27,86	20,0
194	M	MAT	6342406001	Bezpečnostné sklo KFO 10	m2	3,750	93,19	349,46	20,0
195	K	PK	998787103	Presun hmôt pre zasklievanie v objektoch výšky nad 12 do 24 mm	t	0,022	23,28	0,51	20,0

	D		M	Práce a dodávky M				78 819,29	
	D		21-M	Elektromontáže				42 984,57	
196	K	PK	21	Vnútrotná elektroinštalácia	kpl	1,000	42 984,57	42 984,57	20,0
	D		22-M	Montáže oznam. a zabezp. zariadení				4 637,00	
197	K	PK	221	Montáž a dodávka EZS	kpl	1,000	4 637,00	4 637,00	20,0
	D		24-M	Vzduchotechnické zariad.				3 458,27	
198	K	PK	24001000P	Klimatizácia	kpl	1,000	2 350,08	2 350,08	20,0
199	K	PK	240080004D	Potrubie kruhové skup. I. Veľkosť : do D 280 - demontáž	m	138,478	4,00	553,91	20,0
200	K	PK	240080032D	Štvorhranné oceľové potrubie skup. I. Veľkosť : do obv.1 400 - demontáž	m	80,972	6,75	546,56	20,0
201	K	PK	24008003D	Protipožiarne klapky - demontáž	ks	4,000	1,93	7,72	20,0
	D		33-M	Montáže dopr.zariad.sklad.zar.a váh				27 739,45	
202	K	PK	330030P12	Modernizácia a rekonštrukcia výťahu - nosné prostriedky, záesy - sada pre 5 staníc	ks	1,000	587,91	587,91	20,0
203	K	PK	330030P13	Modernizácia a rekonštrukcia výťahu - tlačidlá a digitály - sada pre 5 staníc	ks	1,000	1 678,94	1 678,94	20,0
204	K	PK	330030P14	Modernizácia a rekonštrukcia výťahu - rám kabíny - úprava	ks	1,000	1 417,72	1 417,72	20,0
205	K	PK	330030P15	Modernizácia a rekonštrukcia výťahu - kabína - interier + úprava pre imobilných	ks	1,000	2 802,38	2 802,38	20,0
206	K	PK	330030P16	Modernizácia a rekonštrukcia výťahu - kabínové dvere presklenné v ráme	ks	1,000	2 770,55	2 770,55	20,0
207	K	PK	330030P17	Modernizácia a rekonštrukcia výťahu - šachtové dvere presklenné v ráme	ks	5,000	2 593,28	12 966,40	20,0
208	K	PK	330030P18	Modernizácia a rekonštrukcia výťahu - rozvádzač	ks	1,000	3 789,12	3 789,12	20,0
209	K	PK	330030P19	Modernizácia a rekonštrukcia výťahu - elektroinštalácia	ks	1,000	1 426,63	1 426,63	20,0
210	K	PK	330030P20	Modernizácia a rekonštrukcia výťahu - kotviaci a spojovací materiál	ks	1,000	299,80	299,80	20,0
	D		OST	Ostatné				3 773,60	
211	K	PK	HZS000112	Stavebno montážne práce V rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie (Tr.2)	hod	53,000	10,40	551,20	20,0
212	K	PK	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné - odborné (Tr 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	236,000	11,76	2 775,36	20,0
213	K	PK	HZS000114	Stavebno montážne práce náročné - prehliadky pracoviska a revízie (Tr 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	32,000	13,97	447,04	20,0
				Celkom				479 107,00	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Rekonštrukcia budovy Štátnej vedeckej knižnice v Košiciach	JKSO	
Názov objektu	SO 01 Vnútorne rozvody elektroinštalácie	EČO	
Názov časti		Miesto	
Objednávateľ	Ministerstvo kultúry Slovenskej republiky	IČO	DIČ
Projektant		00165182	
Zhotoviteľ	DÚHA, a.s.	31690360	
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
	Ing. Dzugas	10.04.2012	

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00		13	Zariadenie staveniska	0,00	
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00		14	Mimostav. doprava	0,00	
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00		15	Územné vplyvy	0,00	
4		Montáž	0,00	11		0,00		16	Prevádzkové vplyvy	0,00	
5	"M"	Dodávky	24 965,64					17	Ostatné	0,00	
6		Montáž	18 018,93					18	VRN z rozpočtu	0,00	
7	ZRN (r. 1-6)		42 984,57	12	DN (r. 8-11)	0,00		19	VRN (r. 13-18)	0,00	
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00		22	Ostatné náklady	0,00	

Projektant				D Celkové náklady			
Dátum a podpis				23	Súčet 7, 12, 19-22	42 984,57	
Objednávateľ				24	20 % 0,00 DPH	0,00	
Dátum a podpis				25	20 % 42 984,57 DPH	8 596,91	
Zhotoviteľ				26	Cena s DPH (r. 23-25)	51 581,48	
Dátum a podpis				E Prípochty a odpočty			
Dátum a podpis				27	Dodávky objednávateľa	0,00	
				28	Kľzavá doložka	0,00	
				29	Zvýhodnenie + -	0,00	

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia budovy Štátnej vedeckej knižnici v Košiciach
Objekt: SO 01 Vnútorné rozvody elektroinštalácie
Časť:
JKSO:

Objednávateľ: Ministerstvo kultúry Slovenskej republiky
Zhotoviteľ: DÚHA, a.s.
Dátum: 10. 4. 2012

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
M	Práce a dodávky M	42 984,57
21-M	Elektromontáže	11 084,64
22-M	Montáže oznam. a zabezp. zariadení	12 493,09
E2	DEMONTÁŽ POVODNEJ ELEKTROINSTALÁCIE	228,22
R	ROZVÁDZAČ R1.1	1 936,31
R1	ROZVÁDZAČ R2.1	917,08
R2	ROZVÁDZAČ R3.1	811,70
R3	ROZVÁDZAČ R4.1	811,70
S1	SVIETIDA	14 701,83
	<u>Celkom</u>	<u>42 984,57</u>

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia budovy Štátnej vedeckej knižnici v Košiciach
Objekt: SO 01 Vnútorne rozvody elektroinštalácie
Časť:
JKSO:

Objednávateľ: Ministerstvo kultúry Slovenskej republiky
 Zhotoviteľ: DÚHA, a.s.
 Dátum: 10. 4. 2012

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	D	M		Práce a dodávky M				42 984,57	
	D	21-M		Elektromontáže				11 084,64	
1	K	PK	210010003	Rúrka ohybná elektroinštalačná, uložená pod omietkou, typ 23 - 23 mm	m	10,000	0,82	8,20	20,0
2	M	MAT	3450710200	Rúrka FXP 16	m	10,000	0,57	5,70	20,0
3	K	PK	210010004	Rúrka ohybná elektroinštalačná, uložená pod omietkou, typ 23 - 29 mm	m	10,000	0,69	6,90	20,0
4	M	MAT	3450705600	I-Rúrka FXP 25	m	10,000	0,60	6,00	20,0
5	K	PK	210010004	Rúrka ohybná elektroinštalačná, uložená pod omietkou, typ 23 - 29 mm	m	10,000	0,66	6,60	20,0
6	M	MAT	3450705700	I-Rúrka FXP 32	m	10,000	1,00	10,00	20,0
7	K	PK	210010006	Rúrka ohybná elektroinštalačná, uložená pod omietkou, typ 23 - 48 mm	m	40,000	1,01	40,40	20,0
8	M	MAT	3450705800	I-Rúrka FXP 40	m	40,000	1,29	51,60	20,0
9	M	MAT	3451006900	Vývodka 9948 rovná	ks	4,000	0,18	0,72	20,0
10	K	PK	210010301	Škatuľa prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	140,000	0,81	113,40	20,0
11	M	MAT	3450906510	Krabica KU 68-1901	ks	140,000	0,15	21,00	20,0
12	K	PK	210010321	Škatuľa odbočná s viečkom, svorkovnicou vč. zapojenia (1903, KR 68) kruhová	ks	120,000	3,45	414,00	20,0
13	M	MAT	3450907510	Krabica KU 68-1903	ks	120,000	1,20	144,00	20,0
14	K	PK	210010322	Škatuľa odbočná s viečkom, svorkovnicou vč. zapojenia (KR 97) kruhová	ks	65,000	3,63	235,95	20,0
15	M	MAT	3450911000	Krabica KR-97	ks	65,000	1,00	65,00	20,0
16	K	PK	210040701	Drážka pre rúrku alebo kábel do D 29 mm s vysekaním,zamurovaním a začistením	m	510,000	5,52	2 815,20	20,0
17	K	PK	210040702	Drážka pre rúrku alebo kábel do D 48 mm s vysekaním,zamurovaním a začistením	m	185,000	9,97	1 844,45	20,0
18	K	PK	210040711	Otvor pre vývodkovú skriňu malú s vysekaním,zamurovaním a začistením	ks	325,000	3,12	1 014,00	20,0
19	K	PK	210040722	Otvor pre poistnú skriňu 3 x 100 A s vysekaním,zamurovaním a začistením	ks	1,000	23,81	23,81	20,0
20	K	PK	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	385,000	0,51	196,35	20,0
21	K	PK	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	40,000	0,82	32,80	20,0
22	M	MAT	3452105500	G-Káblové oko CU 10x10 KU-L	ks	40,000	0,39	15,60	20,0

23	K	PK	210100006	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 50 mm2	ks	4,000	2,36	9,44	20,0
24	M	MAT	3452109500	G-Káblové oko CU 50x 8 KU	ks	4,000	1,44	5,76	20,0
25	K	PK	210110041	Spínač polozapustený a zapustený vč.zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	9,000	1,16	10,44	20,0
26	M	MAT	3450201280	Spínač 1 3553-01289 B2 matný biely	ks	9,000	1,38	12,42	20,0
27	K	PK	210110043	Spínač polozapustený a zapustený vč.zapojenia sériový prep.stried. - radenie 5	ks	10,000	1,28	12,80	20,0
28	M	MAT	3450202940	Prístroj prepínača 3558-A51340 5	ks	10,000	3,96	39,60	20,0
29	M	MAT	3450204730	Kryt kolísky delený 3558C-A652 B1 lesklý biely	ks	10,000	0,93	9,30	20,0
30	M	MAT	3450204890	Jednorámček 3901A-B10 B biely	ks	10,000	0,59	5,90	20,0
31	K	PK	210110045	Spínač polozapustený a zapustený vč.zapojenia stried.prep.- radenie 6	ks	18,000	1,35	24,30	20,0
32	M	MAT	3450202910	Prístroj prepínača 3558-A06340 6,6So	ks	18,000	2,48	44,64	20,0
33	M	MAT	3450204680	Kryt kolísky 3558C-A651 B1 lesklý biely	ks	18,000	0,50	9,00	20,0
34	M	MAT	3450204890	Jednorámček 3901A-B10 B biely	ks	18,000	0,58	10,44	20,0
35	K	PK	210110046	Spínač polozapustený a zapustený vč.zapojenia krížový prep.- radenie 7	ks	7,000	1,52	10,64	20,0
36	M	MAT	3450202910	Prístroj prepínača 3558-A06340 6,6So	ks	7,000	2,57	17,99	20,0
37	M	MAT	3450204730	Kryt kolísky delený 3558C-A652 B1 lesklý biely	ks	7,000	0,95	6,65	20,0
38	M	MAT	3450204890	Jednorámček 3901A-B10 B biely	ks	7,000	0,58	4,06	20,0
39	K	PK	210111012	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	95,000	3,24	307,80	20,0
40	M	MAT	3450323400	Zásuvka 5512C-2349 B1 kompletná	ks	95,000	2,69	255,55	20,0
41	M	MAT	3450205250	Trojrámček vodorovný 3901A-B30 B biely	ks	27,000	1,68	45,36	20,0
42	K	PK	210190071	Montáž rozvádzača nedeliteľného do váhy 500 kg	ks	1,000	40,76	40,76	20,0
43	K	PK	210192722	Označovací štítok pre prístroje - nadpis v rozvádzačoch vr.popisu lepený	ks	20,000	0,22	4,40	20,0
44	M	MAT	3543800100	El.samolepka č.1 hlavný istič,nazov obvodu	ks	20,000	0,47	9,40	20,0
45	K	PK	210800101	Kábel uložený pod omietkou CYKY 2 x 1,5	m	45,000	0,51	22,95	20,0
46	M	MAT	3410103000	Kábel silový medený CYKY 2Ax01,5	m	45,000	0,38	17,10	20,0
47	K	PK	210800105	Kábel uložený pod omietkou CYKY 3 x 1,5	m	830,000	0,51	423,30	20,0
48	M	MAT	3410104300	Kábel silový medený CYKY 3Ax01,5	m	200,000	0,52	104,00	20,0
49	M	MAT	3410106300	Kábel silový medený CYKY 3Cx01,5	m	630,000	0,60	378,00	20,0
50	K	PK	210800106	Kábel uložený pod omietkou CYKY 3 x 2,5	m	765,000	0,83	634,95	20,0
51	M	MAT	3410106500	Kábel silový medený CYKY 3Cx02,5	m	765,000	0,91	696,15	20,0
52	K	PK	210800115	Kábel uložený pod omietkou CYKY 5 x 1,5	m	325,000	0,53	172,25	20,0
53	M	MAT	3410109600	Kábel silový medený CYKY 5Cx1,5 0,5kV	m	325,000	1,04	338,00	20,0
54	M	MAT	4291000022	Malé axiálne ventilátory IP44 EDM 200 CT- (soc.zariadenia)	ks	1,000	43,61	43,61	20,0
55	K	PK	211010006	Osadenie polyamidovej príchytky do muriva z ostro pálených tehál, alebo stredne tvrdého kameňa HM 8	ks	440,000	0,63	277,20	20,0
56	M	MAT	2830403500	Hmoždinka klasická 8 mm T8 typ: T8-PA	ks	440,000	0,02	8,80	20,0
	D		22-M	Montáže oznam. a zabezp. zariadení				12 493,09	

57	K	PK	210020309	Káblový žľab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 250/50 mm vrátane veka a podp.	m	50,000	6,62	331,00	20,0
58	M	MAT	3450600006	Káblový žľab 250/50 obj.č. 1525082	m	50,000	7,20	360,00	20,0
59	M	MAT	3450600034	Kryt žľabu 250 obj.č. 1525062	m	50,000	4,56	228,00	20,0
60	M	MAT	3450600042	Koleno 90° 250/50 obj.č. 1525958	m	5,000	12,54	62,70	20,0
61	M	MAT	3450600089	Kryt kolena 90° 250 obj.č. 1509258	ks	5,000	5,37	26,85	20,0
62	M	MAT	3450600106	Koleno vonkajšie 250/50 obj.č. 1592508	ks	5,000	5,36	26,80	20,0
63	M	MAT	3450600131	Kryt vonkajšieho kolena 250/50 obj.č. 1590256	ks	5,000	4,04	20,20	20,0
64	M	MAT	3450600145	Koleno vnútorné 250/50 obj.č. 1562508	ks	5,000	5,35	26,75	20,0
65	M	MAT	3450600170	Kryt vnútorného kolena 250/50 obj.č. 1560256	ks	5,000	3,59	17,95	20,0
66	M	MAT	3450600185	Koleno kĺbové 250/50 obj.č. 1525061	ks	5,000	15,40	77,00	20,0
67	M	MAT	3450600208	Prvok kĺbového kolena 250/50 obj.č. 1525091	ks	5,000	9,41	47,05	20,0
68	M	MAT	3450600351	Držiak stropný obj.č. 1230010	ks	50,000	5,62	281,00	20,0
69	M	MAT	3450600352	Trapezový úchyt M8 obj.č. 1230020	ks	50,000	1,61	80,50	20,0
70	M	MAT	3450600361	U – záves 250 obj.č. 1525007	ks	5,000	2,75	13,75	20,0
71	M	MAT	3450600390	Predlžovací diel 250/50 obj.č. 1220004	ks	5,000	3,56	17,80	20,0
72	M	MAT	3450600412	Zakončenie žľabu 250/50 obj.č. 1200019	ks	5,000	1,39	6,95	20,0
73	M	MAT	3450600433	Spojka 50 obj.č. 1200050	ks	50,000	0,21	10,50	20,0
74	M	MAT	3450600437	Spojka - spodný diel žľabu 250 obj.č. 1200250	ks	50,000	1,57	78,50	20,0
75	M	MAT	3450600441	Spojka kĺbová 50 obj.č. 1200561	ks	10,000	0,56	5,60	20,0
76	M	MAT	3450600461	Závitová tyč M8 (1m) obj.č. 1210008	ks	50,000	1,12	56,00	20,0
77	M	MAT	3450600463	Pruž. uzáver krytu obj.č. 1211111	ks	25,000	0,19	4,75	20,0
78	M	MAT	3450600464	Upínka krytu obj.č. 1211121	ks	25,000	0,16	4,00	20,0
79	M	MAT	3450600466	Spoj. materiál - sada M6 obj.č. 1240006	sada	2,500	14,77	36,93	20,0
80	K	PK	210010003	Rúrka ohybná elektroinštalčná, uložená pod omietkou, typ 23 - 23 mm	m	285,000	0,84	239,40	20,0
81	M	MAT	3450527700	Spojka PP 0223/1	ks	5,700	0,12	0,68	20,0
82	M	MAT	3450705500	I-Rúrka FXP 20	m	285,000	0,51	145,35	20,0
83	M	MAT	3451006600	Vývodka 9923 rovná	ks	28,500	0,07	2,00	20,0
84	K	PK	210010004	Rúrka ohybná elektroinštalčná, uložená pod omietkou, typ 23 - 29 mm	m	40,000	0,67	26,80	20,0
85	M	MAT	3450705600	I-Rúrka FXP 25	m	40,000	0,60	24,00	20,0
86	M	MAT	3451006700	Vývodka 9929 rovná	ks	40,000	0,10	4,00	20,0
87	K	PK	210010005	Rúrka ohybná elektroinštalčná, uložená pod omietkou, typ 23 - 36 mm	m	65,000	0,95	61,75	20,0
88	M	MAT	3450705700	I-Rúrka FXP 32	m	65,000	0,96	62,40	20,0
89	M	MAT	3451006800	Vývodka 9936 rovná	ks	6,500	0,15	0,98	20,0
90	K	PK	210010006	Rúrka ohybná elektroinštalčná, uložená pod omietkou, typ 23 - 48 mm	m	75,000	1,02	76,50	20,0
91	M	MAT	3450705800	I-Rúrka FXP 40	m	75,000	1,28	96,00	20,0
92	M	MAT	3451006900	Vývodka 9948 rovná	ks	7,500	0,18	1,35	20,0
93	K	PK	210010301	Škatuľa prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	31,000	0,82	25,42	20,0

94	M	MAT	3450906510	Krabica KU 68-1901	ks	31,000	0,15	4,65	20,0
95	K	PK	210010311	Škatuľa odbočná s viečkom, bez zapojenia (1902, KO 68) kruhová	ks	70,000	1,68	117,60	20,0
96	M	MAT	3450907010	Krabica KU 68-1902	ks	70,000	0,20	14,00	20,0
97	K	PK	210010312	Škatuľa odbočná s viečkom, bez zapojenia (KO 97) kruhová	ks	21,000	1,82	38,22	20,0
98	M	MAT	3450910000	Krabica KO-97	ks	21,000	0,30	6,30	20,0
99	K	PK	210010313	Škatuľa odbočná s viečkom, bez zapojenia (K0125) štvorcová	ks	8,000	2,10	16,80	20,0
100	M	MAT	3450913000	Krabica KO-125	ks	8,000	1,35	10,80	20,0
101	K	PK	210040701	Drážka pre rúrku alebo kábel do D 29 mm s vysekaním,zamurovaním a začistením	m	280,000	5,70	1 596,00	20,0
102	K	PK	210040702	Drážka pre rúrku alebo kábel do D 48 mm s vysekaním,zamurovaním a začistením	m	85,000	10,20	867,00	20,0
103	K	PK	210040711	Otvor pre vývodkovú skriňu malú s vysekaním,zamurovaním a začistením	ks	325,000	3,05	991,25	20,0
104	K	PK	210860004	Špeciálny kábel medený voľne uložený FTP CAT 5E	m	1 400,000	0,52	728,00	20,0
105	M	MAT	3410300700	Kábel oznamovací medený Datové káble FTP 4x2x0,52	m	1 400,000	0,94	1 316,00	20,0
106	K	PK	210860004.1	Špeciálny kábel medený voľne uložený UTP CAT 5E	m	3 710,000	0,55	2 040,50	20,0
107	M	MAT	3410300800	Kábel oznamovací medený Datové káble UTP 4x2x0,52	m	3 710,000	0,45	1 669,50	20,0
108	M	MAT	3453017444	VDI U+ zás.dát RJ45 5E (FTP) pol.biela	ks	31,000	11,46	355,26	20,0
109	K	PK	211010006	Osadenie polyamidovej príchytky do muriva z ostro pálených tehál, alebo stredne tvrdého kameňa HM 8	ks	200,000	0,65	130,00	20,0
110	M	MAT	2830403500	Hmoždinka klasická 8 mm T8 typ: T8-PA	ks	200,000	0,02	4,00	20,0
	D	E2		DEMONTÁŽ POVODNEJ ELEKTROINSTALÁCIE				228,22	
111	K	PK	210190072	Demontáž rozvádzača nedeliteľného	ks	4,000	24,33	97,32	20,0
112	K	PK	210800101D	Kábel uložený pod omietkou CYKY 2x 1,5	m	130,000	0,25	32,50	20,0
113	K	PK	210800106D	Kábel uložený pod omietkou CYKY 2x 2,5	m	180,000	0,41	73,80	20,0
114	K	PK	210800112	Kábel uložený pod omietkou CYKY 4 x 6	m	20,000	0,27	5,40	20,0
115	K	PK	210810091	Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKYm 1 kV 3x50+35	m	40,000	0,48	19,20	20,0
	D	R		ROZVÁDZAČ R1.1				1 936,31	
116	M	MAT	35755795	OCP ROZVÁDZAČ PRÁZDNY PRE ZAPUSTENIE DO STENY 1000X800X200 KOMPLETNÝ	ks	1,000	373,11	373,11	20,0
117	M	MAT	3580760425	Prúdový chránič LFE10B/1N/0.03AC kombinácia prúdového chrániča (typ AC) a ističa OEZ	ks	3,000	54,95	164,85	20,0
118	M	MAT	3580760426	Prúdový chránič LFE16B/1N/0.03AC kombinácia prúdového chrániča (typ AC) a ističa OEZ	ks	8,000	50,94	407,52	20,0
119	M	MAT	3580760837	Odpínače pre valcové poistky OPV22/3 trojpólové prevedenie OEZ	ks	1,000	31,42	31,42	20,0
120	M	MAT	3580760849	Príslušenstvo k OPV SPV22 Poistkový spodok pre PV22, 125 A, 690 V (vrátane krajnej prepážky) OEZ	ks	3,000	6,08	18,24	20,0
121	M	MAT	3580760431	Zvodič prepätí SJBpro35 trieda B, Ur=260 V, Iimp= 35 kA (10/350us), bezvýfukový OEZ	ks	1,000	176,33	176,33	20,0
122	M	MAT	3580760436	Zvodič prepätí SVM275-Z trieda C, s vymeniteľným modulom - komplet OEZ	ks	3,000	70,11	210,33	20,0

123	M	MAT	3580760433P	Zvodič prepätí SJB100 NPE/1,5 trieda B, Ur=260 V, Iimp=100 kA (10/350us) OEZ	ks	1,000	219,10	219,10	20,0
124	K	PK	210120451	Istič vzduchový vč.zapojenia trojpólový do 25 A bez krytu	ks	3,000	3,17	9,51	20,0
125	M	MAT	3580760183	Istič LSN 50B/3 OEZ	ks	3,000	39,52	118,56	20,0
126	M	MAT	3580712701	Istič BC 160NT 305-100L In=100A	ks	1,000	188,09	188,09	20,0
127	K	PK	210120401	Istič vzduchový vč.zapojenia jednopólový do 25 A bez krytu (IJV-IJM-PO)	ks	11,000	1,75	19,25	20,0
	D		R1	ROZVÁDZAČ R2.1				917,08	
128	M	MAT	35713835	ROZVÁDZAČ 3R 72MOD ZAPUSTENÝ	ks	1,000	205,67	205,67	20,0
129	M	MAT	35713844	DVERE PLNÉ 3R 72MOD	ks	1,000	88,72	88,72	20,0
130	M	MAT	3580760425	Prúdový chránič LFE10B/1N/0.03AC kombinácia prúdového chrániča (typ AC) a ističa OEZ	ks	3,000	54,95	164,85	20,0
131	M	MAT	3580760426	Prúdový chránič LFE16B/1N/0.03AC kombinácia prúdového chrániča (typ AC) a ističa OEZ	ks	8,000	50,94	407,52	20,0
132	M	MAT	3580760182	Istič LSN 40B/3 OEZ	ks	1,000	27,90	27,90	20,0
133	K	PK	210120401	Istič vzduchový vč.zapojenia jednopólový do 25 A bez krytu (IJV-IJM-PO)	ks	11,000	1,75	19,25	20,0
134	K	PK	210120451	Istič vzduchový vč.zapojenia trojpólový do 25 A bez krytu	ks	1,000	3,17	3,17	20,0
	D		R2	ROZVÁDZAČ R3.1				811,70	
135	M	MAT	35713835	ROZVÁDZAČ 3R 72MOD ZAPUSTENÝ	ks	1,000	205,67	205,67	20,0
136	M	MAT	35713844	DVERE PLNÉ 3R 72MOD	ks	1,000	88,72	88,72	20,0
137	M	MAT	3580760425	Prúdový chránič LFE10B/1N/0.03AC kombinácia prúdového chrániča (typ AC) a ističa OEZ	ks	3,000	54,95	164,85	20,0
138	M	MAT	3580760426	Prúdový chránič LFE16B/1N/0.03AC kombinácia prúdového chrániča (typ AC) a ističa OEZ	ks	6,000	50,94	305,64	20,0
139	M	MAT	3580760182	Istič LSN 40B/3 OEZ	ks	1,000	27,90	27,90	20,0
140	K	PK	210120401	Istič vzduchový vč.zapojenia jednopólový do 25 A bez krytu (IJV-IJM-PO)	ks	9,000	1,75	15,75	20,0
141	K	PK	210120451	Istič vzduchový vč.zapojenia trojpólový do 25 A bez krytu	ks	1,000	3,17	3,17	20,0
	D		R3	ROZVÁDZAČ R4.1				811,70	
142	M	MAT	35713835	ROZVÁDZAČ 3R 72MOD ZAPUSTENÝ	ks	1,000	205,67	205,67	20,0
143	M	MAT	35713844	DVERE PLNÉ 3R 72MOD	ks	1,000	88,72	88,72	20,0
144	M	MAT	3580760425	Prúdový chránič LFE10B/1N/0.03AC kombinácia prúdového chrániča (typ AC) a ističa OEZ	ks	3,000	54,95	164,85	20,0
145	M	MAT	3580760426	Prúdový chránič LFE16B/1N/0.03AC kombinácia prúdového chrániča (typ AC) a ističa OEZ	ks	6,000	50,94	305,64	20,0
146	M	MAT	3580760182	Istič LSN 40B/3 OEZ	ks	1,000	27,90	27,90	20,0
147	K	PK	210120401	Istič vzduchový vč.zapojenia jednopólový do 25 A bez krytu (IJV-IJM-PO)	ks	9,000	1,75	15,75	20,0
148	K	PK	210120451	Istič vzduchový vč.zapojenia trojpólový do 25 A bez krytu	ks	1,000	3,17	3,17	20,0
	D		S1	SVIETIDA				14 701,83	
149	K	PK	2102010021	Svietidlo žiarivkové, žiarovkové - montaz	ks	116,000	14,76	1 712,16	20,0
150	M	MAT	3480208832	A - SVIETIDLO ŽIARIVKOVÉ ZAVESNÉ 3x35W,IP20	ks	77,000	117,12	9 018,24	20,0
151	M	MAT	3480208803	B- BE132 K2 1x32W, KRUHOVÉ OPAL SKLO, IP20 VC. ZDROJA	ks	22,000	26,73	588,06	20,0

152	M	MAT	3480208833	C- SVIETIDLO ZIARIVKOVÉ ZÁVESNÉ 1x58W/ DESIGNOVE, S EL.PREDRADNIKOM	KS	8,000	53,68	429,44	20,0
153	M	MAT	3480206833	D- NASTENNÉ SVIETIDLO 1x18W,IP54, VC.ZDROJA	ks	3,000	31,09	93,27	20,0
154	M	MAT	3480208834	E- SVIETIDLO ZIARIVKOVÉ ZÁVESNÉ 3x35W/ DESIGNOVE,PRE NEPRIAME OSVETLENIE	KS	6,000	132,86	797,16	20,0
155	M	MAT	3470312000	Trubice TL/D 58W/54	ks	8,000	2,09	16,72	20,0
156	M	MAT	3470316600	Trubice TL5 35W/830 HE	ks	249,000	8,22	2 046,78	20,0
				<u>Celkom</u>					<u>42 984,57</u>

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Rekonštrukcia budovy Štátnej vedeckej knižnice v Košiciach	JKSO	
Názov objektu	SO 01 Vykurovanie	EČO	
Názov časti		Miesto	
Objednávateľ	Ministerstvo kultúry Slovenskej republiky	IČO	DIČ
Projektant		00165182	
Zhotoviteľ	DÚHA, a.s.	31690360	
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
	Ing. Dzugas	10.04.2012	

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00		13	Zariadenie staveniska	0,00	
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00		14	Mimostav. doprava	0,00	
3	PSV	Dodávky	11 008,93	10	Kultúrna pamiatka	0,00		15	Územné vplyvy	0,00	
4		Montáž	9 884,81	11		0,00		16	Prevádzkové vplyvy	0,00	
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatné	0,00	
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu	0,00	
7	ZRN (r. 1-6)		20 893,74	12	DN (r. 8-11)	0,00		19	VRN (r. 13-18)	0,00	
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00		22	Ostatné náklady	0,00	

Projektant				D Celkové náklady			
Dátum a podpis				23	Súčet 7, 12, 19-22	20 893,74	
Objednávateľ				24	20 % 0,00 DPH	0,00	
Dátum a podpis				25	20 % 20 893,74 DPH	4 178,75	
Zhotoviteľ				26	Cena s DPH (r. 23-25)	25 072,49	
Dátum a podpis				E Prípochty a odpočty			
				27	Dodávky objednávateľa	0,00	
				28	Kľzavá doložka	0,00	
Dátum a podpis				29	Zvýhodnenie + -	0,00	

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia budovy Štátnej vedeckej knižnici v Košiciach
Objekt: SO 01 Vykurovanie
Časť:
JKSO:

Objednávateľ: Ministerstvo kultúry Slovenskej republiky
Zhotoviteľ: DÚHA, a.s.
Dátum: 10. 4. 2012

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
PSV	Práce a dodávky PSV	20 893,74
713	Izolácie tepelné	321,60
733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	6 788,36
734	Ústredné kúrenie, armatúry.	7 779,12
735	Ústredné kúrenie, vykurov. telesá	6 004,66
	<u>Celkom</u>	<u>20 893,74</u>

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia budovy Štátnej vedeckej knižnici v Košiciach
Objekt: SO 01 Vykurovanie
Časť:
JKSO:

Objednávateľ: Ministerstvo kultúry Slovenskej republiky
Zhotoviteľ: DÚHA, a.s.
Dátum: 10. 4. 2012

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	D		PSV	Práce a dodávky PSV				20 893,74	
	D		713	Izolácie tepelné				321,60	
1	K	PK	713482303	Montáž trubíc vnút.priemer 26 mm	m	20,000	1,91	38,20	20,0
2	M	MAT	283771070	Izolácia potrubia 28/13"	m	20,000	0,70	14,00	20,0
3	M	MAT	283771100	Izolácia potrubia 35/13"	m	70,000	0,86	60,20	20,0
4	M	MAT	2837711200	Izolácia potrubia 42/13"	m	20,000	1,11	22,20	20,0
5	K	PK	713482304	Montáž trubíc vnút.priemer 35 mm	m	70,000	2,08	145,60	20,0
6	K	PK	713482305	Montáž trubíc,vnút.priemer 42 mm	m	20,000	2,07	41,40	20,0
	D		733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie				6 788,36	
7	K	PK	733110803	Demontáž potrubia z oceleových rúrok závitových do DN 15	m	190,000	0,50	95,00	20,0
8	K	PK	733110806	Demontáž potrubia z oceleových rúrok závitových nad 15 do DN 32	m	260,000	0,57	148,20	20,0
9	K	PK	733111103	Potrubie z rúrok závitových oceleových bezšvových bežných DN 15	m	200,000	7,37	1 474,00	20,0
10	K	PK	733111104	Potrubie z rúrok závitových oceleových bezšvových bežných DN 20	m	150,000	8,52	1 278,00	20,0
11	K	PK	733111105	Potrubie z rúrok závitových oceleových bezšvových bežných DN 25	m	20,000	10,58	211,60	20,0
12	K	PK	733111106	Potrubie z rúrok závitových oceleových bezšvových bežných DN 32	m	200,000	12,38	2 476,00	20,0
13	K	PK	733111107	Potrubie z rúrok závitových oceleových bezšvových bežných DN 40	m	20,000	14,23	284,60	20,0
14	K	PK	733113113	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 15	ks	134,000	2,43	325,62	20,0
15	K	PK	733190217	Tlaková skúška potrubia z oceleových rúrok do priem. 89/5	m	500,000	0,39	195,00	20,0
16	K	PK	733191111	Manžeta priestupová pre rúrky DN 20	ks	14,000	5,19	72,66	20,0
17	K	PK	733191112	Manžeta priestupová pre rúrky nad 20 do DN 32	ks	16,000	6,16	98,56	20,0
18	K	PK	998733101	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	t	1,065	27,58	29,37	20,0
19	K	PK	998733103	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	t	3,195	31,22	99,75	20,0
	D		734	Ústredné kúrenie, armatúry.				7 779,12	
20	K	PK	734109312	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 2,5, PN 4,0 DN 25	sub	32,000	19,23	615,36	20,0
21	M	MAT	4228461025	1/2" ventil termostatický, priamy	ks	67,000	12,30	824,10	20,0
22	M	MAT	4228461093	1/2" spiatočkový ventil regulačný, priamy, 2 x vonkajší závit G 1/2	ks	67,000	6,83	457,61	20,0

23	K	PK	734200821	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 1/2	ks	120,000	1,86	223,20	20,0
24	K	PK	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1	ks	16,000	2,58	41,28	20,0
25	K	PK	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	134,000	1,85	247,90	20,0
26	M	MAT	4228461324	1" regulátor tlakovej diferencie prírubový, 300-4000 l/h	ks	8,000	189,70	1 517,60	20,0
27	M	MAT	4228461328	1" priamy uzatvárací ventil, prírubový	ks	8,000	103,27	826,16	20,0
28	M	MAT	4228461349	1" filter, veľkosť oka 0,75mm, prírubový	ks	8,000	43,70	349,60	20,0
29	K	PK	734211111	Ventil odvodušňovací závitový vykurovacích telies do G 3/8	ks	67,000	1,69	113,23	20,0
30	K	PK	734890801	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt armatúr do 6m	t	0,470	21,28	10,00	20,0
31	K	PK	734890803	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt armatúr do 24m	t	0,500	37,74	18,87	20,0
32	K	PK	998734101	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	t	0,051	21,97	1,12	20,0
33	K	PK	998734103	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	t	0,154	22,82	3,51	20,0
34	M	MAT	4228461710	3/8" vypúšťací ventil s hadicovou prípojkou	ks	8,000	8,04	64,32	20,0
35	M	MAT	4228461676	3/4" zvršok pre stupačkový ventil	ks	8,000	13,49	107,92	20,0
36	M	MAT	4228461604	Sada adaptérov pre meracie ventilčeky pre stupačkové ventily s meracími ventilčekmi	ks	8,000	19,56	156,48	20,0
37	M	MAT	4228461386	3/4" ventil priamy, regulačný s meracími ventilčekmi	ks	8,000	51,12	408,96	20,0
38	M	MAT	4849211007	Termostatická hlavica, 8 - 26°C, masív. odolné preved., blokovanie nastav. hodnoty	ks	66,000	27,15	1 791,90	20,0
	D		735	Ústredné kúrenie, vykurov. telesá				6 004,66	
39	K	PK	735111810	Demontáž vykurovacích telies liatinových článkových	m2	254,000	0,74	187,96	20,0
40	K	PK	735158120	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou dvojradového	ks	66,000	4,73	312,18	20,0
41	K	PK	735159210	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového do 1140mm	ks	64,000	7,70	492,80	20,0
42	M	MAT	4845374000	Vykurovacie telesá doskové 21K 600x0400	ks	1,000	46,73	46,73	20,0
43	M	MAT	4845374100	Vykurovacie telesá doskové 21K 600x0500	ks	1,000	47,84	47,84	20,0
44	M	MAT	4845374200	Vykurovacie telesá doskové 21K 600x0600	ks	9,000	51,45	463,05	20,0
45	M	MAT	4845374300	Vykurovacie telesá doskové 21K 600x0700	ks	16,000	59,58	953,28	20,0
46	M	MAT	4845374400	Vykurovacie telesá doskové 21K 600x0800	ks	10,000	63,87	638,70	20,0
47	M	MAT	4845374500	Vykurovacie telesá doskové 21K 600x0900	ks	2,000	66,19	132,38	20,0
48	M	MAT	4845374600	Vykurovacie telesá doskové 21K 600x1000	ks	6,000	73,18	439,08	20,0
49	M	MAT	4845380400	Vykurovacie telesá doskové 22K 600x0700	ks	5,000	65,96	329,80	20,0
50	M	MAT	4845380450	Vykurovacie telesá doskové 22K 600x0800	ks	10,000	72,17	721,70	20,0
51	M	MAT	4845380500	Vykurovacie telesá doskové 22K 600x0900	ks	3,000	80,39	241,17	20,0
52	M	MAT	4845380550	Vykurovacie telesá doskové 22K 600x1000	ks	1,000	89,29	89,29	20,0
53	K	PK	735159220	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového do 1500mm	ks	3,000	7,99	23,97	20,0
54	M	MAT	4845375000	Vykurovacie telesá doskové 21K 600x1400	ks	1,000	94,37	94,37	20,0
55	M	MAT	4845380650	Vykurovacie telesá doskové 22K 600x1200	ks	1,000	98,27	98,27	20,0
56	M	MAT	4845380750	Vykurovacie telesá doskové 22K 600x1400	ks	1,000	112,22	112,22	20,0
57	K	PK	735191905	Ostatné opravy vykurovacích telies, odvzdušnenie telesa	ks	67,000	0,55	36,85	20,0

58	K	PK	735191910	Napustenie vody do vykurovacieho systému vrátane potrubia o v. pl. vykurovacích telies	m2	250,000	0,27	67,50	20,0
59	K	PK	735291800	Demontáž konzol alebo držiakov vykurovacieho telesa	ks	132,000	0,27	35,64	20,0
60	K	PK	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	250,000	0,46	115,00	20,0
61	K	PK	735890801	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt vykurovacích telies do 6m	t	2,000	26,96	53,92	20,0
62	K	PK	735890802	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt vykurovacích telies do 12m	t	6,000	30,76	184,56	20,0
63	K	PK	735890803	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt vykurovacích telies do 24m	t	2,000	43,20	86,40	20,0

Celkom

20 893,74

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Rekonštrukcia budovy Štátnej vedeckej knižnice v Košiciach	JKSO	
Názov objektu	SO 01 Zdravotechnika	EČO	
Názov časti		Miesto	
Objednávateľ	Ministerstvo kultúry Slovenskej republiky	IČO	DIČ
Projektant		00165182	
Zhotoviteľ	DÚHA, a.s.	31690360	
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
	Ing. Dzugas	10.04.2012	

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00		13	Zariadenie staveniska	0,00	
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00		14	Mimostav. doprava	0,00	
3	PSV	Dodávky	2 174,56	10	Kultúrna pamiatka	0,00		15	Územné vplyvy	0,00	
4		Montáž	976,32	11		0,00		16	Prevádzkové vplyvy	0,00	
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatné	0,00	
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu	0,00	
7	ZRN (r. 1-6)		3 150,88	12	DN (r. 8-11)	0,00		19	VRN (r. 13-18)	0,00	
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00		22	Ostatné náklady	0,00	

Projektant				D Celkové náklady			
Dátum a podpis				23	Súčet 7, 12, 19-22	3 150,88	
Objednávateľ				24	20 % 0,00 DPH	0,00	
Dátum a podpis				25	20 % 3 150,88 DPH	630,18	
Zhotoviteľ				26	Cena s DPH (r. 23-25)	3 781,06	
Dátum a podpis				E Prípochty a odpočty			
Dátum a podpis				27	Dodávky objednávateľa	0,00	
				28	Kľzavá doložka	0,00	
				29	Zvýhodnenie + -	0,00	

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia budovy Štátnej vedeckej knižnici v Košiciach

Objekt: SO 01 Zdravotechnika

Časť:

JKSO:

Objednávateľ: Ministerstvo kultúry Slovenskej republiky

Zhotoviteľ: DÚHA, a.s.

Dátum: 10. 4. 2012

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
PSV	Práce a dodávky PSV	3 150,88
713	Izolácie tepelné	687,34
721	Zdravotech. vnútorná kanalizácia	462,03
722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod	438,83
725	Zdravotechnika - zariad'. predmety	1 562,68
	<u>Celkom</u>	<u>3 150,88</u>

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia budovy Štátnej vedeckej knižnici v Košiciach
Objekt: SO 01 Zdravotechnika
Časť:
JKSO:

Objednávateľ: Ministerstvo kultúry Slovenskej republiky
Zhotoviteľ: DÚHA, a.s.
Dátum: 10. 4. 2012

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	D		PSV	Práce a dodávky PSV				3 150,88	
	D		713	Izolácie tepelné				687,34	
1	K	PK	713482301	Montáž trubíc izolácie na potrubie hr.9 mm,vnút.priemer 18 mm	m	16,000	1,71	27,36	20,0
2	M	MAT	3540001000	Držadlo pevné k umývadlu imob.	KS	2,000	130,27	260,54	20,0
3	M	MAT	35400010001	Držadlo sklopné k WC imob.	KS	2,000	194,68	389,36	20,0
4	M	MAT	2837741534	Izolácia Trubice 18/9	m	16,000	0,63	10,08	20,0
	D		721	Zdravotech. vnútorná kanalizácia				462,03	
5	K	PK	721140905	Oprava odpadového potrubia liatinového vsadenie odbočky do potrubia DN 100	ks	3,000	99,64	298,92	20,0
6	K	PK	721170040	Ohyb odpadneho potrubia PVC D 40	ks	4,000	1,03	4,12	20,0
7	K	PK	721170050	Ohyb odpadneho potrubia PVC D 50	ks	2,000	1,39	2,78	20,0
8	K	PK	721171109	Potrubie z novodurových rúr odpadové hrdlové D 110x2,2	m	2,500	13,01	32,53	20,0
9	K	PK	721173204	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 pripájacie D 40x1,8	m	2,000	8,23	16,46	20,0
10	K	PK	721173205	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 pripájacie D 50x1,8	m	3,500	8,80	30,80	20,0
11	K	PK	721194104	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1,8	ks	2,000	1,55	3,10	20,0
12	K	PK	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1,8	ks	1,000	1,70	1,70	20,0
13	K	PK	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2,3	ks	2,000	2,57	5,14	20,0
14	K	PK	721221101	Zápachová uzávierka umývadlová DN 40	ks	2,000	11,57	23,14	20,0
15	K	PK	721225202	Zápachová uzávierka oceľová s nálevkou D 200 DN 50	ks	1,000	16,37	16,37	20,0
16	K	PK	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	8,000	0,47	3,76	20,0
17	K	PK	721290123	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch dymom do DN 300	m	8,000	0,58	4,64	20,0
18	K	PK	721300912	Prečistenie zvislých odpadov v jednom podlaží do DN 200	ks	2,000	7,66	15,32	20,0
19	K	PK	998721102	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,210	15,49	3,25	20,0
	D		722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod				438,83	
20	K	PK	722131911	Oprava vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia DN 15	sub	1,000	12,79	12,79	20,0
21	M	MAT	6420111770	Sanitárna keramika sedátko biele chróm kĺby	ks	2,000	46,89	93,78	20,0

22	M	MAT	2862112430	Odbočka 45° DN 110/110mm	ks	2,000	9,71	19,42	20,0
23	M	MAT	5514700560	Výtokové armatúry WC ovládacie tlačidlo-lesklý chróm	ks	2,000	54,24	108,48	20,0
24	K	PK	722172400	Zostavenie rozvodu potrubia z plastov DN 16	m	16,000	1,31	20,96	20,0
25	K	PK	722220111	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom,nástenka pre výtokový ventil G 1/2	ks	2,000	3,93	7,86	20,0
26	K	PK	722220121	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom,nástenka pre batériu G 1/2	pár	3,000	7,99	23,97	20,0
27	K	PK	722229101	Montáž ventilu výtok.,plavák.,vypúšť.,odvodňov.,kohút.plniaceho,vypúšťacieho PN 0.6, ventilov G 1/2	ks	14,000	3,05	42,70	20,0
28	M	MAT	5518300007	sanitárne armatúry Guľový rohový ventil 1/2" x 3/8"	ks	8,000	7,83	62,64	20,0
29	M	MAT	5511083500	Ventil priamy priechodný K E 83 E 1/2"	ks	6,000	3,12	18,72	20,0
30	K	PK	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	16,000	1,03	16,48	20,0
31	K	PK	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	16,000	0,66	10,56	20,0
32	K	PK	998722102	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,033	14,26	0,47	20,0
	D		725	Zdravotechnika - zariadenia, predmety				1 562,68	
33	K	PK	725119205	Montáž záchodovej misy normálnej	ks	1,000	17,56	17,56	20,0
34	M	MAT	6423003700	Wc obyčajné biele zadný šikmý odpad	ks	1,000	30,52	30,52	20,0
35	M	MAT	6423004200	Wc pre imob. biele spodný odpad	ks	1,000	236,41	236,41	20,0
36	M	MAT	6420139250	Sanitárna keramika umývadlo pre imobilných 55cm biele	ks	1,000	40,54	40,54	20,0
37	K	PK	725119210	Montáž záchodovej misy so senzorovým splachovaním	ks	1,000	12,34	12,34	20,0
38	K	PK	725119306	Montáž zariadenia záchoda, príplatok za použitie silikónového tmelu	ks	3,000	1,81	5,43	20,0
39	K	PK	725219201	Montáž umývadla bez výtokovej armatúry z bieleho diturvitú so zápachovou uzávierkou na konzoly	sub	2,000	23,50	47,00	20,0
40	M	MAT	6421370600	Umývadlo 55cm bez diery	ks	1,000	30,64	30,64	20,0
41	K	PK	725332320	Montáž výlevky bez výtokovej armatúry a splachovacej nádrže, diturvitová	sub	1,000	17,07	17,07	20,0
42	M	MAT	5523400000	Výlevka smaltovaná	ks	1,000	61,28	61,28	20,0
43	K	PK	725519103	Montáž ohrievača prietokového 13 l./min	sub	3,000	66,47	199,41	20,0
44	M	MAT	4845883500	prietokový ohrievač 13 l./min	kus	3,000	142,19	426,57	20,0
45	K	PK	725530151	Montáž elektrického zásobníka,poistného ventilu	ks	3,000	4,29	12,87	20,0
46	K	PK	725819401	Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	sub	2,000	3,91	7,82	20,0
47	M	MAT	5514105000	VENTIL ROH 1/2 VRSOK	kus	2,000	4,95	9,90	20,0
48	M	MAT	5514368200	Umývadlová batéria s odtokovou súpravou	ks	2,000	160,44	320,88	20,0
49	M	MAT	5514403200	Batéria umývadlová mosadzná 1/2"x 100 mm	ks	1,000	24,77	24,77	20,0
50	K	PK	725829600	Montáž batérií umývadlových do jedného otvoru, pákových	ks	2,000	6,51	13,02	20,0
51	K	PK	725829601	Montáž batérií umývadlových nástenných pákových	ks	1,000	6,49	6,49	20,0
52	K	PK	725869101	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenia, predmety, umývadlová do D 40	ks	3,000	3,39	10,17	20,0
53	M	MAT	5516131000	Uzávierka záp. umyv.s vent. D 40mm z PH	kus	2,000	5,35	10,70	20,0
54	K	PK	998725102	Presun hmôt pre zariadenia, predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,121	16,17	1,96	20,0
55	M	MAT	5516281281	Uzáver zápachový DN40/50 s guľovým kĺbom na odtoku pre vylevku	ks	1,000	19,33	19,33	20,0
				Celkom				3 150,88	

KRYCÍ LIST STAVBY

Názov stavby	Rekonštrukcia budovy Štátnej vedeckej knižnici v Košiciach	JKSO	
Názov objektu		EČO	
Názov časti		Miesto	
Objednávateľ	Ministerstvo kultúry Slovenskej republiky	IČO	DIČ
Projektant		00165182	
Zhotoviteľ	DÚHA, a.s.		
		31690360	
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
	Ing. Dzugas	10.04.2012	

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	3 240,01	8	Práca nadčas		0,00	13	Zariadenie staveniska		0,00
2		Montáž	111 586,19	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	132 427,22	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Územné vplyvy		0,00
4		Montáž	173 305,31	11			0,00	16	Prevádzkové vplyvy		0,00
5	"M"	Dodávky	24 965,64					17	Ostatné		0,00
6		Montáž	96 838,22					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		542 362,59	12	DN (r. 8-11)		0,00	19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		3 773,60

Projektant		D		Celkové náklady		
		23	Súčet 7, 12, 19-22			479 107,00
Dátum a podpis	Pečiatka	24	20 %	0,00 DPH		0,00
Objednávateľ		25	20 %	479 107,00 DPH		95 821,40
		26	Cena s DPH (r. 23-25)			574 928,40
Dátum a popis	Pečiatka	E		Prípochty a odpochty		
Zhotoviteľ		27	Dodávky objednávateľa			0,00
		28	Kízavá doložka			0,00
Dátum a podpis	Pečiatka	29	Zvýhodnenie + -			0,00

REKAPITULÁCIA STAVBY

Stavba: Rekonštrukcia budovy Štátnej vedeckej knižnici v Košiciach
Objednávateľ: Ministerstvo kultúry Slovenskej republiky
Zhotoviteľ: DÚHA, a.s.

Dátum: 10. 4. 2012
Projektant:
Spracoval: Ing. Dzugas

Kód	Popis	Cena bez DPH	DPH 20 %	DPH 20 %	Cena s DPH
1	2	3	4	5	6
109	Rekonštrukcia budovy Štátnej vedeckej knižnici v Košiciach	479 107,00	0,00	95 821,40	574 928,40
SO 01	SO 01 Architektúra s profesiami	479 107,00	0,00	95 821,40	574 928,40
	<u>Celkom</u>	<u>479 107,00</u>	<u>0,00</u>	<u>95 821,40</u>	<u>574 928,40</u>

Cenová kalkulácia elektronickej zabezpečovacej signalizácie :

STAVBA: ŠVK KE – Budova Štátnej vedeckej knižnice – Pribinova 1 - rekonštrukcia
INVESTOR: Štátna vedecká knižnica Košice
Hlavná 10 , Košice
CAST PD: EZS

č.	č. pol.	materiál:	ednot.cena	m.j.	spolu
1		poplachová ústr.,min.48 slučiek, adresná,	92,25	1	92,25
2		skrinka s trafom 230V/16,5V , 40VA	27,97	1	27,97
3		klávesnica LCD	122,85	1	122,85
4		komunikátor na pult centr. ochrany	171,79	1	171,79
5		seriový modul komunikátora na pult PCO	49,82	1	49,82
6		adresný infrapasívny detektor , dosah min. 12m	25,12	14	351,68
7		infrapasívny detektor s antimaskingom, dosah min. 12m	80,58	6	483,48
8		adresný snímač rozbitia skla, dosah min. 9m x 3m	27,50	4	110,00
9		magnetický snímač na dvere	5,33	1	5,33
10		kábel celoplastový tienený 5x2x0,5	0,41	480	196,80
11		hmoždinky d8	0,01	56	0,56
12		akumulátor 12V /17A	35,94	1	35,94
		1,3 megapixelová IP dome kamera s varifokálnym objektívom a IR prísietením	390,95	3	1172,85
		NVR zariadenie pre záznam videa z IP kamier, podpora 4 IP kamier,možnosť pripojenia 2 diskov SATA II	521,19	1	521,19
		FTP PVC kábel	0,39	70	27,30
		kábel celoplastový 2x1	0,46	50	23,00
		pevný disk HDD SATA 1TB	77,34	2	154,68
		zdroj pre kamery 12V/5A	32,89	1	32,89
spolu:					3580,38

č. pol.	montáž:	ednot.cena	m.j.	spolu
13	220 320 931 poplachová ústr., min. 48 slučiek, adresná,	175,80	1	175,80
14	220 321 731 klávesnica LCD	33,70	1	33,70
15	220 490 561 komunikátor na pult centr. ochrany	33,96	1	33,96
16	220 321 751 infrapasívny detektor s antimaskingom, dosah min. 12m	19,03	20	380,60
17	220 321 116 adresný snímač rozbitia skla, dosah min. 9m x 3m	6,22	4	24,88
18	220 321 741 magnetický snímač na dvere	4,97	1	4,97
19	220 280 021 kábel celoplastový tienený 5x2x0,5 - uložený pod omietkou	0,39	480	187,20
20	220 261 622 hmoždinky d8	0,31	56	17,36
21	220 300 001 kabelová forma do 5x2	1,37	50	68,50
22	220 321 771 revízia zariadenia	28,10	3	84,30
23	220 731 029 1,3 megapixelová IP dome kamera s varifokálnym objektívom a IR prísietením	8,54	3	25,62
24	220 731 181 zdroj pre kamery 12V/5A	5,48	1	5,48
25	220 731 156 NVR zariadenie pre záznam videa z IP kamier	14,25	1	14,25
spolu:				1056,62
materiál				3580,38
montáž				1056,62
DPH 20%				927,40
spolu €				5564,40

Stavba: **SVK KE - Budova Štátnej vedeckej knižnice, Pribinova 1**
Rekonštrukcia, Klimatizácia

Por. číslo	Číslo položky	Číslo cenníka položka dodávateľa	Odbor Skrátený text Výpis a výpočty výmer a cien	Jednotlive		Merná jedn.	Množstvo	Celkom		
				Cena	váha			dodávka	montáž	váha
				EUR	kg			EUR	EUR	kg
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Klimatizácia miestnosti serverovne							
1		Cenník.cena	Split system inverter - tepelné čerpadlo o nominálnom chladiacom výkone 4,2 kW o nominálnom ohrievacom výkone 5,4 kW o celkovom príkone chladenie/ kúrenie 1,23 / 1,45 kW pripojovacie napätie 240 V, 50 Hz, istenie 16 A	981,00		ks	1	981,00	98,10	
2		Cenník.cena	Vnútoraná nástenná jednotka s priamym výparníkom včítane káblového ovládača - v serverovni o nominálnom chladiacom výkone 4,2 kW o nominálnom ohrievacom výkone 5,4 kW vzduchový výkon ventilátora 600 - 720 m3/h pripojovacie napätie 240 V, 50 Hz - napájaná z vonkajšej jednotky	570,81 98,99		ks ks	1 1	570,81 98,99	57,08 9,90	
3		Cenník.cena	Potrubný rozvodný systém pozostávajúci z:							
			- medené rúrky DN 6,4 až 12,7	24,33		m	9	218,97	43,79	
			- ovládacie el. rozvody, príslušenstvo							
			- odvodňovacie potrubie kondenzátu Ekoplastik DN 20	7,69		m	8	61,52	12,30	
			Pomocný materiál a práce							
4		Orient.cena	Krycia lišta 50 x 40 mm	3,68		m	9	33,12	6,62	
5		Orient.cena	Spojovací, kotviaci a tesiaci materiál	7,91		kg	2	15,82		2,00
								1 980,23	227,80	
								=====	=====	=====

Stavba: **SVK KE - Budova Štátnej vedeckej knižnice, Pribinova 1**
Rekonštrukcia, Klimatizácia

Por. číslo	Číslo polo dodávky	Číslo cenníka položka dodávateľa	Odbor Skrátený text Výpis a výpočty výmer a cien	Jednotlive		Merná jedn.	Množ- stvo	Celkom		
				Cena	váha			dodávka	montáž	váha
				EUR	kg			EUR	EUR	kg
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Presun zo zoznamu strojov a zariadení					1 980,23	227,80	
			Zaregulovanie VZT			10,20%			23,24	
			Presun materiálu			6,00%		118,81		
			Súčet					2 099,04 +	251,04 2 099,04	
								ZRN	2 350,08	EUR
								Konverz.kurz ZRN	30,126 70 798,56	SKK

Vecný, finančný a časový harmonogram

Stavba: Rekonštrukcia budovy Štátnej vedeckej knižnici v Košiciach

Objednávateľ: Ministerstvo kultúry Slovenskej republiky

Zhotoviteľ: DÚHA, a.s.

Popis	Rok 2012							
	máj	jún	júl	august	september	október	november	december
SO 01 Architektúra s profesiami	59 888,38	59 888,38	59 888,38	59 888,38	59 888,38	59 888,38	59 888,38	59 888,34
Zdravotechnika		3 150,88						
Vykurovanie			10 446,87	10 446,87				
Elektroinštalácia		10 746,14	10 746,14	10 746,14	10 746,15			
EPS						4 637,00		
Klimatizácia					2 350,08			