

**DODATOK Č. 2/ DZ221301200980102 (ĎALEJ LEN „DODATOK“)
K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU
ČÍSLO Z2213012009801 (ĎALEJ LEN „ZMLUVA O POSKYTNUTÍ NFP“)
UZAVRETÝ MEDZI:**

1. ZMLUVNÉ STRANY

1.1. Poskytovateľ

názov : Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR
sídlo : Dobrovičova 12, 812 66 Bratislava
Slovenská republika
poštová adresa pre agendu súvisiacu s projektom: Račianska 153, P. O. BOX 1,
830 03 Bratislava 33
Slovenská republika
IČO : 00156621
DIČ : 2021291382
konajúci : Ľubomír Jahnátek, minister pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR

(ďalej len „Poskytovateľ“)

1.2. Prijímateľ

názov : Trnavský samosprávny kraj
sídlo : Starohájska 10, 917 01 Trnava
Slovenská republika
konajúci : Ing. Tibor Mikuš, PhD., predseda
IČO : 37836901
DIČ : 2021628367
banka : Štátna pokladnica
číslo účtu vo formáte IBAN

predfinancovanie : SK88 8180 0000 0070 0053 7870
refundácia: SK88 8180 0000 0070 0053 7870

(ďalej len „Prijímateľ“)

2. PREDMET A ÚČEL DODATKU

- 2.1. Na základe dohody zmluvných strán sa mení a dopĺňa Zmluva o poskytnutí NFP v znení Dodatku č. 1/DZ221301200980101 nasledovným spôsobom:
- 2.2. V čl. 2 Predmet a účel zmluvy sa bod 2.4 ruší a nahrádza nasledovným znením:
- „2.4 Prijímateľ sa zaväzuje prijať poskytnutý NFP a použiť ho v súlade s podmienkami stanovenými v tejto Zmluve tak, aby bol dosiahnutý účel a ciele Projektu a aktivity Projektu realizovať riadne a včas, avšak najneskôr v termíne Ukončenia realizácie aktivít Projektu, t.j. do 30 .11. 2015, s akceptáciou pozastavenia v čase od 24. 10. 2015 do 25. 11. 2015.“
- 2.3. V čl. 3 Výdavky projektu a NFP sa bod 3.1 písmeno a), b) a c) nahrádza novým textom, ktorý znie:
- „3.1 Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na nasledujúcom:
- a) maximálna výška celkových výdavkov na realizáciu aktivít Projektu predstavuje 765 634,71 EUR (slovom sedemstošesťdesiatpäťtisíc šesťstotridsaťštyri EUR a sedemdesiatjeden centov),
 - b) celkové oprávnené výdavky na realizáciu aktivít Projektu predstavujú sumu 753 519,71 EUR (slovom sedemstopäťdesiatťtisíc päťstodevätnásť EUR a sedemdesiatjeden centov),
 - c) Poskytovateľ poskytne Prijímateľovi nenávratný finančný príspevok maximálne do výšky 715 843,72 EUR (slovom sedemstopäťtisíc osemstoštyridsaťtri EUR a sedemdesiatdva centov), čo predstavuje 95 % z celkových oprávnených výdavkov na realizáciu aktivít Projektu uvedených v bode 3.1. písm. b) tohto článku Zmluvy.“
- 2.4. Predmet podpory NFP uvedený v Zmluve o poskytnutí NFP sa ruší a v celom rozsahu sa nahrádza aktualizovaným Predmetom podpory NFP, ktorý tvorí prílohu č. 1 tohto Dodatku.
- 2.5. Do Zmluvy o poskytnutí NFP sa dopĺňa Rozpočet projektu, ktorý tvorí prílohu č. 2 tohto Dodatku.
- 2.6. Predmet podpory NFP uvedený v Zmluve o poskytnutí NFP sa ruší a v celom rozsahu sa nahrádza aktualizovaným Predmetom podpory NFP, ktorý tvorí prílohu č. 1 tohto Dodatku.
- 2.7. Ostatné ustanovenia Zmluvy o poskytnutí NFP zostávajú týmto dodatkom nezmenené.

3. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 3.1. Dodatok nadobúda platnosť dňom neskoršieho podpisu zmluvných strán a účinnosť v súlade s § 47a ods. 1 Občianskeho zákonníka dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia Poskytovateľom v Centrálnom registri zmlúv, ibaže Poskytovateľ aj Prijímateľ sú povinné osoby podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov; v takom prípade je pre nadobudnutie účinnosti rozhodujúce prvé zverejnenie Dodatku.

- 3.2. Dodatok je vyhotovený v 4 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku dostane Prijímateľ 1 rovnopis a 3 rovnopisy dostane Poskytovateľ.
- 3.3. Dodatok je neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o poskytnutí NFP číslo Z2213012009801.
- 3.4. Zmluvné strany výslovne súhlasia so zverejnením Dodatku v jeho plnom rozsahu vrátane príloh v Centrálnom registri zmlúv vedenom na Úrade vlády SR.

Prílohy k Dodatku č. 2:

Príloha č. 1 – **Predmet podpory**

Príloha č. 2 – **Rozpočet projektu**

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:

Ľubomír Jahnátek, minister pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR

Za Prijímateľa v, dňa:

Podpis:

Ing. Tibor Mikuš, PhD., predseda Trnavského samosprávneho kraja

PREDMET PODPORY NFP

1. Všeobecné informácie o Projekte

| | | |
|--|--|-----------------------|
| Názov Projektu | Rekonštrukcia a modernizácia Synagógy – Centra súčasného umenia Galérie Jána Koniarka v Trnave | |
| Kód ITMS | 22130120098 | |
| Operačný program | Regionálny operačný program | |
| Spolufinancovaný z | Európsky fond regionálneho rozvoja a štátny rozpočet SR | |
| Prioritná os | Prioritná os 3-Posilnenie kult. potenciálu reg. a rozvoj CR | |
| Opatrenie | 3.1 Posilnenie kultúrneho potenciálu regiónov | |
| Prioritná téma | Indikatívny podiel prioritnej témy z celkových výdavkov Projektu (%) | Forma financovania |
| 59 – Rozvoj kultúrnej infraštruktúry | 100 % | 01 – nenávratná pomoc |
| Hospodárska činnosť | Indikatívny podiel hospodárskej činnosti z celkových výdavkov Projektu (%) | Územná oblasť |
| 20 - Sociálna práca, spoločenské, sociálne a osobné služby | 100 % | 01 - mestská |

2. Miesto realizácie Projektu¹

| | |
|----------|-------------------|
| NUTS II | Západné Slovensko |
| NUTS III | Trnavský kraj |
| Okres | Trnava |
| Obec | Trnava |
| Ulica | Halenárska |
| Číslo | 2 |

3. Ciele Projektu

| | |
|----------------------------|---|
| Cieľ projektu | Obnovenie historicko-kultúrnej pamiatky, zníženie energetickej náročnosti budovy, skvalitnenie poskytovaných služieb verejnosti, bezbariérové prístupy. |
| Špecifický cieľ projektu 1 | Rekonštrukcia a modernizácia objektu prostredníctvom stavebných úprav |
| Špecifický cieľ projektu 2 | Reštaurátorsko-umelecké práce |
| Špecifický cieľ projektu 3 | Rekonštrukcia vykurovacieho systému |
| Špecifický cieľ projektu 4 | Vybudovanie bezbariérovej rampy a bezbariérovej multifunkčnej zdvižnej plošiny |

¹ tabuľku je možné uviesť viackrát v prípade, že je projekt realizovaný na viacerých miestach

4. Merateľné ukazovatele Projektu

| Typ | Názov indikátora | Merná jednotka | Východisková hodnota | Rok | Plánovaná hodnota | Rok |
|----------|---|--------------------|----------------------|------|-------------------|------|
| výsledok | Hodnota projektu, dotýkajúceho sa problematiky rovnosti príležitostí | EUR | 0 | 2014 | 753 519,71 | 2015 |
| | Hodnota projektu identifikovaného ÚSVRK ako cielene zameraného na MRK | EUR | 0 | 2014 | 753 519,71 | 2015 |
| | Hodnota projektu, ktorého výsledky alebo dopady sa dotýkajú rozvoja informačnej spoločnosti | EUR | 0 | 2014 | 753 519,71 | 2015 |
| | Hodnota projektu, v ktorom sú podporené ciele HP TUR | EUR | 0 | 2014 | 753 519,71 | 2015 |
| | Hodnota projektu zameraného na debarierizáciu | EUR | 0 | 2014 | 753 519,71 | 2015 |
| | Počet debarierizovaných zariadení | počet | 0 | 2014 | 1 | 2015 |
| | Počet nových a kvalitnejších služieb poskytovaných príslušníkom MRK v podporenom zariadení | počet | 0 | 2014 | 1 | 2015 |
| | Počet projektov identifikovaných ÚSVRK ako cielene zameraných na MRK | počet | 0 | 2014 | 1 | 2015 |
| | Počet projektov, ktorých výsledky alebo dopady sú cielene zamerané na podporu rovnosti príležitostí | počet | 0 | 2014 | 1 | 2015 |
| | Počet technicky zhodnotených galérií na miestnej a regionálnej úrovni | počet | 0 | 2014 | 1 | 2015 |
| dopad | Počet nových služieb a kvalitnejších (inovovaných) služieb poskytnutých v podporenom zariadení celkom | počet | 0 | 2014 | 1 | 2020 |
| | Počet používateľov nových, alebo inovovaných služieb | počet | 0 | 2014 | 14 400 | 2020 |
| | Priemerné zníženie energetickej náročnosti technicky zhodnotených objektov | % | 0 | 2014 | 33,10 | 2020 |
| | Zníženie energetickej náročnosti budov využívaných podporeným zariadením | kWh/m ² | 0 | 2014 | 41,00 | 2020 |
| | Úspora energie | GJ/rok | 0 | 2014 | 33,40 | 2020 |

Merateľné ukazovatele Projektu s relevanciou k horizontálnym prioritám

| Typ | Názov indikátora | Merná jednotka | Východisková hodnota | Rok | Plánovaná hodnota | Rok |
|--|---|--------------------|----------------------|------|-------------------|------|
| Horizontálna priorita informačná spoločnosť | | | | | | |
| Výsledok | Hodnota projektu, ktorého výsledky alebo dopady sa dotýkajú rozvoja informačnej spoločnosti | EUR | 0 | 2014 | 753 519,71 | 2015 |
| Horizontálna priorita trvalo udržateľný rozvoj | | | | | | |
| Výsledok | Hodnota projektu, v ktorom sú podporené ciele HP TUR | EUR | 0 | 2014 | 753 519,71 | 2015 |
| Dopad | Zníženie energetickej náročnosti budov využívaných podporeným zariadením | kWh/m ² | 0 | 2014 | 41,00 | 2020 |
| | Úspora energie | GJ/rok | 0 | 2014 | 33,40 | 2020 |

| Horizontálna priorita marginalizované rómske komunity | | | | | | |
|---|--|-------|---|------|------------|------|
| Výsledok | Hodnota projektu identifikovaného ÚSVRK ako cielene zameraného na MRK | EUR | 0 | 2014 | 753 519,71 | 2015 |
| | Počet nových a kvalitnejších služieb poskytovaných príslušníkom MRK v podporených zariadeniach | počet | 0 | 2014 | 1 | 2015 |
| | Počet projektov identifikovaných ÚSVRK ako cielene zameraných na MRK | počet | 0 | 2014 | 1 | 2015 |
| Horizontálna priorita rovnosť príležitostí | | | | | | |
| Výsledok | Hodnota projektu, dotýkajúceho sa problematiky rovnosti príležitostí | EUR | 0 | 2014 | 753 519,71 | 2015 |
| | Hodnota projektu zameraného na debarierizáciu | EUR | 0 | 2014 | 753 519,71 | 2015 |
| | Počet debarierizovaných zariadení | počet | 0 | 2014 | 1 | 2015 |
| | Počet projektov, ktorých výsledky alebo dopady sú ciele na podporu rovnosti príležitostí | počet | 0 | 2014 | 1 | 2015 |

5. Závazný časový rámec realizácie Projektu²

| Názov aktivity ³ | | Začiatok realizácie aktivity (MM/RRRR) | Ukončenie realizácie aktivity (MM/RRRR) |
|---|-----------------------------|--|---|
| A 1 Rekonštrukcia, modernizácia a obstaranie vybavenia Synagógy v Tmave | Stavebné práce ⁴ | 07/2015 | 11/2015 |
| | Vybavenie ⁵ | 10/2015 | 11/2015 |
| | Stavebný dozor | 07/2015 | 11/2015 |
| Podporné aktivity ⁶ | | | |
| Projektové a inžinierske práce | | - | - |
| Proces verejného obstarávania | | - | - |
| Externý manažment projektov | | - | - |

| Pozastavenie realizácie aktivít Projektu | Začiatok pozastavenia (DD/MM/RRRR) | Ukončenie pozastavenia (DD/MM/RRRR) |
|--|------------------------------------|-------------------------------------|
| OVZ – pozastavenie realizácie aktivít projektu | | |

| | |
|---------------------------------------|--------------|
| Ukončenie realizácie aktivít Projektu | 30. 11. 2015 |
|---------------------------------------|--------------|

² Niektoré z hlavných alebo podporných aktivít mohli byť realizované pred podpisom zmluvy o poskytnutí NFP

³ Schválený výstup projektu ostáva zachovaný, zmenilo sa len označenie aktivít

⁴ relevantné v prípade investičných projektov

⁵ relevantné v prípade investičných projektov

⁶ Pri nerelevantných podporných aktivitách sa termíny neuvádzajú

6. Rozpočet projektu

| Aktivita | | Oprávnené výdavky | Neoprávnené výdavky | Celkové výdavky projektu | Skupina výdavkov |
|--|-----|-------------------|---------------------|--------------------------|---------------------------|
| Hlavné aktivity | EUR | 753 519,71 | 12 115,00 | 765 634,71 | |
| A 1 Rekonštrukcia, modernizácia a obstaranie vybavenia Synagógy v Trnave | EUR | 669 282,97 | 0,00 | 669 282,97 | 717002 - po procese VO |
| | EUR | 669 282,97 | 0,00 | 669 282,97 | Σ Stavba |
| | EUR | 0,00 | 12 115,00 | 12 115,00 | 717002 - pred procesom VO |
| | EUR | 0,00 | 12 115,00 | 12 115,00 | Σ Stavebný dozor |
| | EUR | 10 736,74 | 0,00 | 10 736,74 | 633001 - po procese VO |
| | EUR | 51 717,60 | 0,00 | 51 717,60 | 713003 - po procese VO |
| | EUR | 21 782,40 | 0,00 | 21 782,40 | 713002 - po procese VO |
| | EUR | 84 236,74 | 0,00 | 84 236,74 | Σ vybavenie |
| Celkovo | EUR | 753 519,71 | 12 115,00 | 765 634,71 | |

Závazná poznámka pre prijímateľa:

Vyššie uvedené položky budú v účtovnej evidencii prijímateľa/subjektu v pôsobnosti prijímateľa zaúčtované v zmysle vyššie uvedenej kategorizácie kódov skupín výdavkov (vykonanie správnych účtovných zápisov je predmetom kontroly na mieste).

Príloha č. 2 - **ROZPOČET PROJEKTU**

Vybavenie IKT

Cenová ponuka

**Stavba: Informačno - komunikačné technológie pre projekt Rekonštrukcia a modernizácia objektu
Synagógy - Centra súčasného umenia Galérie Jána Koniarka v Trnave**

Celková rekapitulácia

| P.č. | Názov | Cena Eur bez DPH | Cena Eur s DPH | Výdavková skupina |
|--------------------------|-----------------------|---------------------|-------------------|----------------------|
| 1 | Evakuačný rozhlas NAS | 8 052,00 | 9 662,40 | 713003 |
| 2 | ozvučenie | 35 046,00 | 42 055,20 | 713003 |
| 3 | zobrazovacie panely | 18 152,00 | 21 782,40 | 713002 |
| | | | | |
| spolu Eur: | | 61 250,00 € | | |
| Celková cena Eur bez DPH | | 61 250,00 € | | |
| DPH | | 12 250,00 € | | |
| Celková cena Eur s DPH | | 73 500,00 € | | |

VÝKAZ VÝMER

Informačno - komunikačné technológie pre projekt Rekonštrukcia a modernizácia objektu Synagógy - Centra súčasného umenia Galérie Jána Koniarka v Trnave

Evakuačný rozhlas NAS

JKSO: 801 44

EČO:

Spracoval:

Dátum:

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

| P.Č. | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom |
|------|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

M

M

22-M

Oznam. a zabezp. zariadení - dodávky

| | | | | | | | |
|----|-----|--------|--|----------|---------|----------|----------|
| 1 | Pol | | Plena Voice Alarm System - Řídící jednotka ekvivalent LBB1990/00 | ks | 1,000 | 1 250,00 | 1 250,00 |
| 2 | Pol | | Plena booster zesilovač 240W (jmen. výkon) ekvivalent LBB1935/20 | ks | 1,000 | 470,00 | 470,00 |
| 3 | Pol | | Plena Voice Alarm System - Stanice hlasatele ekvivalent LBB1956/00 | ks | 1,000 | 200,00 | 200,00 |
| 4 | Pol | | Plena Voice Alarm System - deska dohledu ekvivalent PLN-1EOL | ks | 4,000 | 21,00 | 84,00 |
| 5 | Pol | Pol391 | Plena - DVD/MP3 prehrávač/tuner, 2-zónový zesilovač 120W ekvivalent PLN-2AIO 120 | ks | 1,000 | 450,00 | 450,00 |
| 6 | Pol | | reproduktor panelový, 9/6W, EVAC ekvivalent LBC3011/41 | ks | 12,000 | 1,00 | 12,00 |
| 7 | Pol | | montážní skříňka pro ekvivalent LBC 3011/41, na povrch ekvivalent LBC3012/01 | ks | 12,000 | 1,00 | 12,00 |
| 8 | Pol | | Zvukový projektor EVAK 10W | ks | 10,000 | 57,00 | 570,00 |
| 9 | Pol | | Tepelná poistka axiálna pre BS-Set | ks | 1,000 | 2,00 | 2,00 |
| 10 | Pol | | Záložný zdroj UPS 1,5kVA/ 60 minút | ks | 1,000 | 50,00 | 50,00 |
| 11 | Pol | | Datový rozvádzač 18U, 600/600, 19" stojaca skříňka IP40, 32U / 600 mm | ks | 1,000 | 250,00 | 250,00 |
| 12 | Pol | | Zásuvkový panel 19", 2U, 5x230V, prepáťová ochrana | ks | 2,000 | 20,00 | 40,00 |
| 13 | Pol | | Perforovaná polica 19", 550mm, 1U, so zadnými podperami | ks | 4,000 | 20,00 | 80,00 |
| 14 | Pol | | Elektroinštalčná trubka ohybná HFXP20, pr.20mm | m | 300,000 | 0,01 | 3,00 |
| 15 | Pol | | Hmoždinka Herman SAW 8/38 s vrutom komplet | ks | 50,000 | 0,01 | 0,50 |
| 16 | Pol | | Univerzálna škatula so keramickou svorkovnicou a viečkom | ks | 25,000 | 3,00 | 75,00 |
| 17 | Pol | | Drobný inštalčný materiál (sadra, viazacia páska, skrutky, hmoždinky....) | kompl et | 1,000 | 55,00 | 55,00 |
| 18 | Pol | | Kábel CHKE-V 4x1,5 | m | 500,000 | 1,00 | 500,00 |
| 19 | Pol | | Kábel CHKE-V 2x1,5 | m | 100,000 | 1,00 | 100,00 |
| 20 | Pol | | Konfigurácia systému, naprogramovanie a oživenie. | kompl et | 1,000 | 100,00 | 100,00 |
| 21 | Pol | | Protipožiarne utesnenie káblov a prechodov cez steny | m2 | 2,000 | 10,00 | 20,00 |

22-M

Montáže oznam. a zabezp. zariadení

| | | | | | | | |
|----|---|-------|---|----|--------|--------|--------|
| 22 | R | | Plena Voice Alarm System - Řídící jednotka ekvivalent LBB1990/00 | ks | 1,000 | 155,00 | 155,00 |
| 23 | R | | Plena booster zesilovač 240W (jmen. výkon) ekvivalent LBB1935/20 | ks | 1,000 | 20,00 | 20,00 |
| 24 | R | | Plena Voice Alarm System - Stanice hlasatele ekvivalent LBB1956/00 | ks | 1,000 | 20,00 | 20,00 |
| 25 | R | | Plena Voice Alarm System - deska dohledu ekvivalent PLN-1EOL | ks | 4,000 | 20,00 | 80,00 |
| 26 | R | Pol51 | Plena - DVD/MP prehrávač/tuner, 2-zónový zesilovač 120W ekvivalent PLN-2AIO 120 | ks | 1,000 | 20,00 | 20,00 |
| 27 | R | | reproduktor panelový, 9/6W, EVAC ekvivalent LBC3011/41 | ks | 12,000 | 5,00 | 60,00 |
| 28 | R | | montážní skříňka pro ekvivalent LBC 3011/41, na povrch ekvivalent LBC3012/01 | ks | 12,000 | 5,00 | 60,00 |
| 29 | R | | Zvukový projektor EVAK 10W | ks | 10,000 | 20,00 | 200,00 |
| 30 | R | | Tepelná poistka axiálna pre BS-Set | ks | 1,000 | 2,00 | 2,00 |
| 31 | R | | Záložný zdroj UPS 1,5kVA/ 60 minút | ks | 1,000 | 45,00 | 45,00 |

VÝKAZ VÝMER

Informačno - komunikačné technológie pre projekt Rekonštrukcia a modernizácia objektu Synagógy - Centra súčasného umenia Galérie Jána Koniarka v Trnave

Evakuačný rozhlas NAS

JKSO: 801 44

EČO:

Spracoval:

Dátum:

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

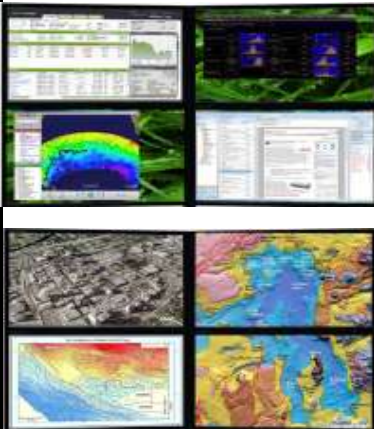

| P.Č. | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom |
|------|-----|-------------|---|----------|-----------------|-----------------|-------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 32 | R | | Datový rozvádzač 18U, 600/600, 19" stojaca skriňa IP40, 32U / 600 mm | ks | 1,000 | 150,00 | 150,00 |
| 33 | R | | Zásuvkový panel 19", 2U, 5x230V, prepäťová ochrana | ks | 2,000 | 7,00 | 14,00 |
| 34 | R | | Perforovaná polica 19", 550mm, 1U, so zadnými podperami | ks | 4,000 | 7,00 | 28,00 |
| 35 | R | | Elektroinštalčná trubka ohybná HFXP20, pr.20mm | m | 300,000 | 0,01 | 3,00 |
| 36 | R | | Hmoždinka Herman SAW 8/38 s vrutom komplet | ks | 50,000 | 0,01 | 0,50 |
| 37 | R | | Univerzálna škatula so keramickou svorkovnicou a viečkom | ks | 25,000 | 5,00 | 125,00 |
| 38 | R | | Drobný inštalčný materiál (sadra, viazacia páska, skrutky, hmoždinky....) | kompl et | 1,000 | 250,00 | 250,00 |
| 39 | R | | Kábel CHKE-V 4x1,5 | m | 500,000 | 0,70 | 350,00 |
| 40 | R | | Kábel CHKE-V 2x1,5 | m | 100,000 | 0,70 | 70,00 |
| 41 | R | | Oboznámenie sa s PD a s prevádzkou | hod | 3,000 | 20,00 | 60,00 |
| 42 | R | | Vyznačenie trasy vedenia, šírký drážok alebo úchytných bodov, vyznačenie prechodu a krabíc | m | 100,000 | 0,50 | 50,00 |
| 43 | R | | Odvinutie kábla, natiahnutie, odrezanie, zaizolovanie, zatiahnutie do rúrok s vyznačením vodičov. | m | 600,000 | 0,60 | 360,00 |
| 44 | R | | Ukončenie káblov CHKE-V , ich odizolovanie, vyformovanie a zapojenie | ks | 44,000 | 4,00 | 176,00 |
| 45 | R | | Zapojenie vodičov v krabici, premeranie, úprava vodičov, vyviazanie káblvej formy. | ks | 50,000 | 4,00 | 200,00 |
| 46 | R | | Uvedenie reproduktora, regulátora do funkcie a ich kontrola | ks | 22,000 | 10,00 | 220,00 |
| 47 | R | | Konfigurácia systému, naprogramovanie a oživenie. | kompl et | 1,000 | 200,00 | 200,00 |
| 48 | R | | Zhotovenie profilových otvorov v murive do 40x40mm | ks | 12,000 | 5,00 | 60,00 |
| 49 | R | | Zhotovenie profilových otvorov v železobetóne do 40x40mm | ks | 2,000 | 5,00 | 10,00 |
| 50 | R | | Výsekanie drážky v murive a upevnenie rúrky alebo kábla | m | 500,000 | 1,00 | 500,00 |
| 51 | R | | Protipožiarne utesnenie káblov a prechodov cez steny | m2 | 2,000 | 5,00 | 10,00 |
| 52 | R | | Drobné murárske, zváračské práce a pomocné práce | kompl et | 1,000 | 20,00 | 20,00 |
| 53 | R | | Projektová dokumentácia skutočného prevedenia | ks | 1,000 | 55,00 | 55,00 |
| 54 | R | | Správa o východiskovej revízii, certifikáty, návod na obsluhu, zaškolenie | kompl et | 1,000 | 55,00 | 55,00 |
| 55 | R | | Transportná réžia | kompl et | 1,000 | 100,00 | 100,00 |

Celkom Eur bez DPH

8 052,00

| Synagóga Trnava - ozvučenie | | m.j. | Počet | | |
|-----------------------------|--|------|-------|-------------------|--------------------|
| Typ | Popis | | | Cena/m.j. bez DPH | Cena spolu bez DPH |
| Koncové zariadenia | | | | | |
| | 8-kanálový digitálny aktívny reproduktorový systém s programovateľnou výžarovacou charakteristikou; min. 16 koaxiálnych 4" širokopásmových reproduktorov - každý z nich spojený s min. 3 ks min. 1" meničov pre vysoké frekvencie; zaťažiteľnosť každej zostavy meničov 25W/50W (RMS/program); Integrovaný 8 kanálový zosilňovač s DSP procesingom, CobraNet digitálny vstup; ovládanie a programovanie po Cat.5 dátovom kábli; citlivosť analógového vstupu: 1.0V pre plný výstupný výkon; frekvenčný rozsah min.: 125Hz-18kHz, SPL peak 96dB @ 30,5m, horizontálny výžarovací uhol min. 150° do 3 kHz - 120° nad 3 kHz, šírka vertikálneho výžarovacieho uhla programovateľná v rozsahu min. 10° až 20°; náklon výžarovacieho lúča min. v rozsahu od -10° do +10° vo vertikálnom smere. . Menovitý dosah 40 m; zabudovaný 8 kanálový zosilňovač triedy D, vstupy: 2xanalog audio, CobraNet, AES/EBU, rozmery max. (v/š/h) 1950/160/180 mm; hmotnosť max. 33 kg; teleso reproduktora vyrobené z extrudovaného hliníka, preforovaný oceľový predný kryt. Napájanie: 230V | ks | 2 | 10 449,00 € | 20 898,00 € |
| | držák pántový pre aktívny reproduktorový systém | ks | 2 | 300,50 € | 601,00 € |
| | Pasívna reprosústava, osadenie: 6,5" LF a 1" HF, výžarovací uhol: 150° x 60°, frekvenčná charakteristika: min. 80-20.000 Hz, citlivosť: min. 90 dB (1W/1m), Max SPL min.: 111 dB Pgm, 114 dB Peak, výkon min.120W PGM, rozmery max.: 40x20x21cm, hmotnosť max.: 6kg | ks | 2 | 290,00 € | 580,00 € |
| | Držiak pre pasívnu reprosústavu | ks | 2 | 25,00 € | 50,00 € |
| | Výkonový zosilňovač, koncový stupeň triedy D,komplexná ochrana proti skratu,indikácia poruchy,výška max.1U,frekvenčný rozsah: min. 2 Hz – 40 kHz,odstup signál/šum:>112 dBA,vstupná impedancia: 20 kOhm, výstupná impedancia: 25 mOhm, trvalý výkon min.2 x 200 W / 2Ω / 4Ω / 8Ω / 70V | ks | 1 | 500,00 € | 500,00 € |
| | Digitálny audio procesor Požiadavky: Minimálne 12 analógových vstupov mic/line s phantomovým napájaním, symetrické, min. 8 analógových mic/line výstupov, symetrické, USB CLAS 1 audio port pre transport IN alebo OUT 8 kanálov (napr. PC recording/plaing), možnosť pripojenia ďalších externých vstupno-výstupných rozhraní, ktoré môžu byť dislokované aj v iných priestoroch a prepojene digitálnym formátom s routingom 128x128 kanálov, Interný matrix, automatický mixér, signálové procesory (kompresory, limity), parametrické a grafické EQ, ktoré sú voľne priraditeľné v internej architektúre, sériový port pre systémovú integráciu s inými video systémami alebo pripojenie externých ovládacích prvkov, možnosť ovládania cez prenosné zariadenia alebo stacionárne PC, RS232 port, 4-pin GPIO. Ovládací program pre PC je súčasťou dodávky, Gigabit Ethernet port, frekvenčná charakteristika v rozsahu 20Hz až 20kHz v tolerančnom poli max. 0,5 dB, dynamický rozsah min. 108dB (22Hz–22kHz), vstupné a výstupné prevodníky min 24-bitové, výška max. 1HE, šírka 19" pre montáž do racku, min. 2-line OLED displej na prednom paneli, hmotnosť max. 3,7 kg | ks | 1 | 1 960,00 € | 1 960,00 € |
| | Externý pevne zabudovaný ovládač s ethernetovým pripojením pre spoluprácu s digitálnymi audio procesormi. Mln.32 kombinácií nastavení hlasitosti a akcií. Hlasitosti je možné ovládať individuálne alebo skupinovo na vstupoch, výstupoch; matrixových cross-pointoch. Akcie je možné ovládať individuálne alebo skupinovo: selekciu nastavení, selekciu zdrojov, mutovanie, ducking, kombinovanie, vysokokontrastný OLED displej, konektor RJ-45. Napájanie externé PoE Class 1 (zabezpečeniei systémovej funkčnosti napájania je súčasťou dodávky). Farba: biela. Rozmer: max.: 130x130x35 mm | ks | 1 | 490,00 € | 490,00 € |
| | Bezdrôtový mikrofónový UHF systém (ručný bezdrôtový + prijímač) Minimálne požadované parametre: automatické skenovanie voľnej frekvencie, 1001 voliteľných frekvenčných kanálov, dve plnohodnotné nezávislé sekcie na prijímanie signálu v prijímači, digitálny squelch lock, indikátor slabých batérií, výpadku signálu a prebudenia audio vstupu na prijímači, indikátor stavu batérie na vysieláči aj prijímači, odnímateľné antény pripojené na zadnej strane prijímača, možnosť pripojenia k anténnemu distribútoru, mechanický regulátor výstupnej audio úrovne. Dynamický rozsah: >110dB (A), skreslenie THD: <1%, frekvenčný rozsah systému: 70 Hz - 15 kHz, symetrický (XLR) a nesymetrický (JACK) výstup na prijímači, odpínateľné GND výstupu XLR, možnosť namontovania dvoch prijímačov vedľa seba do 19" rack-u. Ručný vysielateľ: voliteľný vysielací výkon: High: 30 mW; Low: 10 mW, napájanie: 2ks batéria typ AA, kondenzátorová mikrofónová hlava s kardioidnou smerovou charakteristikou, prevádzková doba pri použití alkalických batérií: min. 6 hodín, informačný LCD displej | ks | 4 | 480,00 € | 1 920,00 € |
| | samostatný vysielateľ za opasok k bezdrôtovému mikrofónnemu systému Minimálne požiadavky: voliteľný vysielací výkon: High: 30 mW; Low: 10 mW , napájanie: 2ks batéria typ AA, indikátor prebudenia vstupu, slabých batérií a možnosť MUTE na vysieláči, prevádzková doba pri použití alkalických batérií: min. 6 hodín, informačný LCD displej | ks | 2 | 215,00 € | 430,00 € |

| Typ | Synagoga Trnava - ozvučenie Popis | m.j. | Počet | | |
|---------------------------------|---|------|-------|--------------------|--------------------|
| | | | | Cena/m.j. bez DPH | Cena spolu bez DPH |
| | Náhlavový mikrofón k bezdrôtovému mikrofónnemu systému, mikrofónna vložka s priemerom max. 2.5 mm, telová farba, určený k bezdrôtovým systémom ktoré majú vysielateľ za opasok a konektor typu HRS, prevedenie: titán a nealergická guma, smerová charakteristika: guľa, frekvenčný rozsah min.: 20 - 20.000 Hz, citlivosť: -44 dB (6.3 mV/1V/1Pa), hmotnosť mikrofónu max.3 g, dĺžka kábla min.1,4m | ks | 1 | 230,00 € | 230,00 € |
| | Aktívny anténny splitter pre UHF mikrofónne prijímače Minimálne požadované parametre: UHF rozsah 655,500 - 680,375 MHz, napájanie 4 prijímačov 12V 500mA, 5 výstup musí umožňovať prepojenie na ďalší splitter pri viackanálovom systéme, prípadne prepojenie na 5 prijímač, rozmer 19U/1U, napájanie externých aktívnych antén cez anténny kábel | ks | 1 | 550,00 € | 550,00 € |
| | Napájací kábel k externej anténe 20m | ks | 2 | 35,00 € | 70,00 € |
| | 2ks externých smerových logaritmicko-periodických antén pre systémy UHF v pásme 440-900 MHz Minimálne požadované parametre: zisk: 6 dB, Impedancia: 50 Ohm | pár | 1 | 264,00 € | 264,00 € |
| | sada pre montáž 2 ks bezdrôtových prímáčov do racku | ks | 2 | 23,00 € | 46,00 € |
| | 4 kanálový pasívny DI systém, možnosť nastavenia útlmu a rozpojenia zeme na každom kanály samostatne. pripojenie: Phoenix 3 pin konektory, max. vstupné napätie: min.+16dBu, frekvenčný rozsah: min.30Hz-35 kHz | ks | 2 | 188,00 € | 376,00 € |
| | Aktívny audio symetrizačný člen | ks | 3 | 32,00 € | 96,00 € |
| | nastaviteľný rack adaptér, rozmer: 2U, 19" | ks | 1 | 32,00 € | 32,00 € |
| | Distibučný zosilňovač pre médiá. Min. 1x Mic/Line vstup s phantomovým napájaním pre kondenzátorové mikrofóny, ovládacie prvky pre integrované komponenty: Mic/Line PAD, Input gain, Phantom, High-pass filter, Compressor, Oscillator s bezpečnostnou poistkou zapnutia 5 s, Phones level, Power. Výstupy: min. 24 symetrických prepínateľných MIC/LINE OUT, každý výstup samostatne galvanicky oddelený, XLR konektory, frekvenčný rozsah: 30/160Hz (filter) to 30kHz/-1dB | ks | 1 | 1 410,00 € | 1 410,00 € |
| | stolný mikrofónny stojan, kruhová základňa priemer max. 135mm, výška stojanu min. 170mm, hmotnosť stojanu min.. 1kg, čierny | ks | 4 | 15,00 € | 60,00 € |
| | Profesionálny mikrofónny stojan "šibenica", trojnožkový podstavec, výška v rozsahu min. 950 do 1600mm, dĺžka ramena min. 800mm, hmotnosť stojanu max. 3,2kg | ks | 4 | 30,00 € | 120,00 € |
| Inšalačný materiál | | | | | |
| | Stojan pre umiestnenie audio zariadení | ks | 1 | 250,00 € | 250,00 € |
| | 2U-šuflík, 19" rozmer | ks | 1 | 65,00 € | 65,00 € |
| | 230V rozvodka, centrálné vypínanie, prepät' ochrana | ks | 1 | 30,00 € | 30,00 € |
| | Panel do racku s výstupom na nahrávanie | ks | 1 | 50,00 € | 50,00 € |
| | pripojný bod audio, bez kapotáže | ks | 3 | 50,00 € | 150,00 € |
| | konektory potrebné na zapojenie komponentov | set | 1 | 100,00 € | 100,00 € |
| | Kabeláž pre interné prepojenie zariadení | set | 1 | 100,00 € | 100,00 € |
| | Inšalačný a spotrebný materiál | set | 1 | 200,00 € | 200,00 € |
| | Kábel napájací | m | 100 | 1,00 € | 100,00 € |
| | Inšalačný reproduktorový kábel 2 x 2,5 mm2, FRNC | m | 120 | 2,40 € | 288,00 € |
| | Sym. inšalačný kábel, priemer 3,4 mm, FRNC, čierny | m | 180 | 1,00 € | 180,00 € |
| Ostatné náklady | | | | | |
| | Inštalácia zariadení | hod | 100 | 20,00 € | 2 000,00 € |
| | Akustické meranie priestoru | kpl | 1 | 250,00 € | 250,00 € |
| | Nastavenie a programovanie zvukového systému | kpl | 1 | 300,00 € | 300,00 € |
| | Doprava a réžia | kpl | 1 | 300,00 € | 300,00 € |
| SPOLU ozvučenie bez DPH: | | | | 35 046,00 € | |
| DPH: | | | | 7 009,20 € | |
| Spolu s DPH: | | | | 42 055,20 € | |

| Typ | | Synagóga Trnava - zobrazovacie panely | | Popis | | m.j. | Počet | Cena/m.j. bez DPH | Cena spolu bez DPH | | | | | |
|---|--|--|--|-------|--|------|---|-------------------|--------------------|--|------------|--|------------|--|
| Koncové zariadenia | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | <p>Multiobrazový informačný panel / systém - informačne obrazovky s možnosťou rozdelenia obrazu. Veľkosť systému je daná veľkosťou použitých zobrazovacích panelov. Možnosti systému: rozdelenie jedného obrazu na 4 obrazovky alebo 4 separátne informačné panely, prezentácie fotografií a videa, hodiny, aktuálne RSS kanály, webkamera v okne, rozvrh hodín, menu v jedálni, oznamy, upozornenia, varovanie, počasie a predpoveď, turistické info, zaujímavé časti z webu, poradovník, tabuľkové prehľady, grafy, kurzy, flash animácie a logá, návody, hodnotenia, pracovné výkony, rezervácie...</p> | | | | |  | | | | | | | |
| | | <p>Digitalny multimediálny HW prehrávač podporujúci Full HD rozlíšenie Minimálne parametre:</p> <ul style="list-style-type: none">- podporované rozlíšenie: 1080p, 720p, 576p, 480p- osadené konektory: HDMI, VGA, Audio, RJ45, RS232, USB, napájací konektor- 8GB interná pamäť (solid state)- ethernet port na diaľkovú správu, výmenu obsahu- USB port na rozšírenie pamäte alebo pripojenie dotykovej obrazovky- RS232 ovládací port- Prijímanie audio/video streamov- Prehrávanie: audio/video, obrázky, animácie, text, RSS- Automatické/manuálne načítanie nového obsahu- Spúšťanie obsahu podľa kalendára (obsah viazaný na dátum a čas)- Synchronizácia viacerých prehrávačov na viac obrazovkové zobrazenie- Možnosť vytvoriť video stenu s vysokým rozlíšením (4K)- Zabudované nástroje pre samo-diagnostiku a prevenciu pred poruchami- Možnosť pripojiť 3G modem <p>Maximálne rozmery: 135x25x90mm</p> | | | | | ks | | 8 | | 1 210,00 € | | 9 680,00 € | |

| | | | | | |
|--|--|------|----|----------|------------|
| | Zobrazovací panel, uhlopriečka 55" Minimálne požiadavky: zobrazovací panel konštruovaný pre prevádzku 16/7 (16 hodín denne) rozlíšenie 1.920 x 1.080 bodov Type 120Hz LED BLU Resolution: min: 1920x1080 (16:9) Brightness(Typ.): min. 350nit Contrast Ratio: min. 5000:1 Viewing Angle(H/V): min. 178:178 Response Time: max.8ms Connectivity INPUT: -RGB: Analog, D-SUB, DVI-D -VIDEO: CVBS, Component, HDMI -AUDIO: Stereo mini Jack Connectivity OUTPUT: -AUDIO :Stereo mini Jack EXTERNAL CONTROL: RS232C(in/out) thru stereo jack, RJ45 Rozmery maximálne: 1260 x 725 x 95 mm (š x v x h) | ks | 8 | 690,00 € | 5 520,00 € |
| | Držiak zobrazovacieho panelu | ks | 8 | 59,00 € | 472,00 € |
| | PoE switch , minimálne 4x PoE porty | ks | 2 | 50,00 € | 100,00 € |
| | Prípojný panel HDMI s distribútorom signálu | sada | 1 | 210,00 € | 210,00 € |
| Inštalčný materiál | | | | | |
| | Kabeláž pre interné prepojenie zariadení | sada | 1 | 400,00 € | 400,00 € |
| Ostatné náklady | | | | | |
| | Inštalácia zariadení | hod. | 60 | 17,00 € | 1 020,00 € |
| | Sieťová inštalácia a implementácia | hod. | 16 | 25,00 € | 400,00 € |
| | Softvér pre digitálny multimediálny HW prehrávač. Minimálne vlastnosti: - intuitívne užívateľské rozhranie - možnosť spravovať neobmedzený počet digitálnych multimediálnych HW prehrávačov z jedného miesta - časová os - úprava a upload obsahu prehrávačov - možnosť vytvárať efekty, prechody a rôzne formátovanie obsahu - vytváranie a editácia grafického obsahu - vytváranie a editovanie prezentácií, textov, interaktívnych obrazoviek - umiestňovanie videí, streamov a RSS správ - možnosť vytvárania videostien - náhľad na celú obrazovku - podpora WebDAV protokolu zdieľanej siete - definovanie užívateľských práv na editáciu/upload obsahu prehrávačov - vytvorenie vlastnej stránky s možnosťou úprav zo strany klienta , jednoduchá úprava užívateľského rozhrania na "open source technológiu" CMS | ks | 1 | 350,00 € | 350,00 € |
| <p style="text-align: right;">SPOLU v EUR bez DPH: 18 152,00 € DPH v EUR: 3 630,40 € SPOLU v EUR s DPH: 21 782,40 €</p> | | | | | |

Vnútorné vybavenie

Cenová ponuka

Predmet obstarávania: Vnútorné vybavenie pre projekt "**Rekonštrukcia a modernizácia Synagógy - Centra súčasného umenia Galérie Jána Koniarka v Trnave**"

Uchádzač: Living Light, s.r.o.

Výdavková skupina: 633001

| Číslo výrobku | Názov výrobku | celkový počet kusov | jednotková cena bez DPH | cena spolu bez DPH |
|---------------|--|---------------------|-------------------------|--------------------|
| A | Mobilná zástena 1600x3000 mm, Al rámy, kompozitné výplne, označenie: IN1 | 8 | 394,90 | 3 159,20 € |
| B | Mobilná zástena 1200x2600 mm, Al rámy, kompozitné výplne, označenie: IN2 | 18 | 257,11 | 4 627,98 € |
| C | Vozík pre uskladnenie šatstva, rozm. 1640x1550x600 mm, pochrómované prevedenie, označenie: IN3 | 6 | 193,35 | 1 160,10 € |

Spolu: 8 947,28 €

DPH: 1 789,46 €

Celkom s DPH: **10 736,74 €**