

PREŠOVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

19. zasadnutie Zastupiteľstva
Prešovského samosprávneho kraja
dňa: 27.4.2020

Číslo poradia:

NÁVRH

na dofinancovanie nadlimitných výdavkov v rámci implementovaného projektu „Zvýšenie počtu žiakov Strednej odbornej školy Majstra Pavla v Levoči na praktickom vyučovaní“

Predkladá:
Ing. Vladimír Grešš
vedúci odboru majetku a investícií

Návrh na uznesenie:
v prílohe materiálu

Spracoval:
Ing. František Barnáš
referent odboru majetku a investícií

Odsúhlasil:
Ing. Bystrík Mucha
riaditeľ Úradu PSK

V Prešove dňa: 16.4.2020

N á v r h
n a u z n e s e n i e

Zastupiteľstvo Prešovského samosprávneho kraja schvaľuje:

dofinancovanie nadlimitných výdavkov v rámci projektu **„Zvýšenie počtu žiakov Strednej odbornej školy Majstra Pavla v Levoči na praktickom vyučovaní“** – stavebné práce a materiál, stavebný dozor v celkovom objeme **139 004,60.- EUR s DPH.**

**Dôvodová správa na dofinancovanie výdavkov v rámci projektu s názvom:
„Zvýšenie počtu žiakov Strednej odbornej školy Majstra Pavla v Levoči na praktickom
vyučovaní“**

- **Subjekt v pôsobnosti PSK:** Stredná odborná škola služieb Majstra Pavla, Kukučínova 9, 054 27 Levoča
- **Názov projektu:** „Zvýšenie počtu žiakov Strednej odbornej školy Majstra Pavla v Levoči na praktickom vyučovaní“, kód projektu: NFP 302021K062, financovaného cez Integrovaný regionálny operačný program, kód výzvy IROP-PO2-SC223-2016-14.
- **Zmluva o poskytnutí NFP:** IROP-Z-302021K062-223-14
- **Začiatok realizácie projektu: 10/2019**
- **Ukončenie realizácie projektu: 10/2020**
- **Celková výška oprávnených výdavkov:** 792 610,52 EUR s DPH (100% výdavkov na projekt)
- **Celková výška oprávnených výdavkov na stavebné práce:** 651 834,62 EUR s DPH
- **Maximálna výška NFP:** 752 979,99 EUR s DPH (95% zdroj EÚ)
- **Výška spolufinancovania PSK:** 39 630,53 EUR s DPH (5% zdroj PSK)

Zmluvné vzťahy pre zabezpečenie realizácie projektu:

- **Stavebné práce:** MIGI, spol. s r.o., Matejovce nad Hornádom 96, 053 21, vo výške 630 293,00.- EUR s DPH.
 - Odovzdanie staveniska: 28.10.2019
 - Ukončenie stavby: do 9 mesiacov odo dňa prevzatia staveniska
- **Technická projektová príprava:** Slovak Medical Company, a.s., Ing. arch. Jozef Kužma, Duchnovičovo nám. 1, 080 01 Prešov, vo výške 22 320,00.- EUR s DPH
- **Stavebný dozor:** FAMES s.r.o., Ing. Martin Harčarik, Na Rovni 330/68, 065 41 Ľubotín, vo výške 12 657,00.- EUR s DPH
- **Verejné obstarávanie:** Agentúra regionálneho rozvoja PSK
- **Projektový manažér:** Mgr. Simona Balážová

Stredná odborná škola Majstra Pavla v Levoči poskytuje vzdelávanie v učebných a v študijných odboroch zameraných na obchod, služby, agroturistiku, remeslá, ekonomiku, potravinárstvo, strojárstvo a opravárstvo. Činnosť školy je zabezpečená v 3 budovách. Na Kukučínovej ulici č.9 sú 2 samostatné budovy s učebňami, priestormi domova mládeže,

školskej kuchyne a jedáleň. Do komplexu školy patria garáže, dielne, kotolňa, športová hala, školský dvor s ihriskami a príslušné pozemky. Súčasťou školy je i budova dielní, garáže so sklodom NO, spevnená plocha a príslušné pozemky na ulici Popradská 29 v Levoči.

Budova dielní č. 1 je situovaná v areáli Strednej odbornej školy Majstra Pavla v Levoči na Kukučínovej ul. č. 9, na parcele č. 826. Podlahy v objekte sú v prevažnej miere z PVC, v dielenskej časti z keramickej dlažby značne poškodenej, keramické obklady opotrebované, na stenách priamo v kuchyni sú olejové nátery, čo nespĺňa hygienické požiadavky pre uvedenú prevádzku. Vonkajšia fasáda objektu je značne poškodená vzhľadom na svoj vek a slabú údržbu a tiež od poveternostných vplyvov. Omietka je zvetralá na mnohých miestach opadaná a pri teréne navlhnutá. Väčšina priestorov je v pôvodnom stave od svojho zriadenia v tomto objekte. Všetky vstupy do objektu sú v súčasnosti možné len po vyrovnávacích schodoch, resp. prístup do dielenských priestorov na poschodí len po schodiskách. V súčasnosti nie je zabezpečený prístup osobám so zníženou schopnosťou pohybu do objektu, čo je limitujúce pri prijímaní žiakov do učebných odborov.

Budova Dielní č. 2 je situovaná na parcele č.5076/2, umiestnená v okrajovej časti mesta Levoča. Plocha pred objektom je betónová, v súčasnosti využívaná ako parkovacia plocha zamestnancov školy. Existujúci stav objektu zodpovedá jeho veku, objekt je v pôvodnom stave. Počas životnosti objektu boli na objekte realizované havarijné opravy strešnej krytiny a oprava hygienických zariadení na 2.NP, ďalšie práce neboli realizované pre nedostatok finančných prostriedkov. Z tohto dôvodu je stavebnotechnický stav objektu nevyhovujúci, niektoré stavebné konštrukcie (výplne otvorov okien a dverí) sú v havarijnom stave.

Na základe rokovaní so zhotoviteľom bola stanovená potreba dofinancovania stavebných prác a materiálu v celkovom objeme 136 267,60.- EUR s DPH a dofinancovania za výkon stavebného dozoru nad rámec Zmluvy o NFP vo výške 2 737,00.- EUR s DPH.

Pri realizácii stavebných prác sa zistila potreba prevedenia ďalších prác navyše, ktoré neboli predmetom riešenia platnej projektovej dokumentácie, ale ich súčasný stav si vyžaduje ich opravu a realizáciu :

Objekt : SO 01 Dielne č.1

Časť: ASR – architektonické a stavebné riešenie navyše práce

1. **2.NP** - Nedostatočná výmera dlažieb v zmluvnom rozpočte so zhotoviteľom
2. **2.NP** - Pri búraní jestvujúcich zárubní bolo zistené, že je potrebné zrealizovať nad dverný otvorom preklady 2.NP. Tieto práce nie sú súčasťou zmluvného rozpočtu stavby so zhotoviteľom – vid' Fotodokumentácia č.1.
3. **1.NP** - V miestnosti č. 1.04 po vybúraní jestvujúcich konštrukcií bolo potrebné zrealizovať funkčný systém odvetrávania stien – ktorý navrhol zhotoviteľ. Tieto práce nie sú súčasťou zmluvného rozpočtu stavby so zhotoviteľom - vid' Fotodokumentácia č.2.

4. **2.NP** - Na základe požiadavky objednávateľa a pre úspešný proces kolaudačného konania stavby je potrebné dodržať – realizácia keramického obkladu v skladových priestoroch č. 2.02 a č.2.03. Tieto práce nie sú súčasťou zmluvného rozpočtu stavby so zhotoviteľom.
5. **1 a 2.NP** - V zmysle projektovej dokumentácie a požiadaviek dodávateľa výťahu je potrebné zrealizovať na výťahovej šachte navyše práce, ktoré nie sú súčasťou zmluvného rozpočtu stavby so zhotoviteľom:
 - Zateplenie výťahovej šachty.
 - Realizácia stužujúcich vencov - vid' Fotodokumentácia č.3.
 - Realizácia stropnej dosky - vid' Fotodokumentácia č.4.
 - Proti prašný náter.
 - Demontáž vykurovacieho telesa na úrovni 2.NP m. č. 2.15 kvôli novému dvernému otvoru z miestnosti do výťahovej šachty - vid' Fotodokumentácia č.5.
6. **1.NP** - Úpravu rampy v zmysle požiadaviek stanoviska technickej inšpekcie je potrebné zrealizovať vybúraním jestvujúcich dverí do miestnosti č. 1.17 s ich spätnou montážou, kvôli výškovej úrovni dverí voči rampe. Tieto práce nie sú súčasťou zmluvného rozpočtu stavby so zhotoviteľom - vid' Fotodokumentácia č.6
7. **Fasáda** – na základe miestnej obhliadky zhotoviteľa s výrobcom hmôt bolo zistené:
 - Zhotoviteľ vzhľadom na záruky ktoré nesie na tomto diele, žiada osekanie jestvujúcich omietok na fasáde budovy v plnom rozsahu – 100%. Zhotoviteľ pred začatím prác predloží technologický postup overený ním a výrobcom použitého materiálu. Tieto práce nie sú súčasťou zmluvného rozpočtu stavby so zhotoviteľom - vid' Fotodokumentácia č.7.
 - Zhotoviteľ navrhol po konzultácii s výrobcom sanačných systémov opravu sokla tak, aby boli dodržané všetky technologické postupy týchto prác. Zhotoviteľ pred začatím prác predloží technologický postup overený ním a výrobcom použitého materiálu. Tieto práce nie sú súčasťou zmluvného rozpočtu stavby so zhotoviteľom - vid. Fotodokumentácia č.8.
 - Zhotoviteľ opraví poškodené časti rímsy – podľa požiadaviek KPU - pracovisko Levoča. Tieto práce nie sú súčasťou zmluvného rozpočtu stavby so zhotoviteľom - vid' Fotodokumentácia č.9.

Časť: ELI – elektroinštalácie navyše práce

Pri odpojení jestvujúcich rozvážačov bol zistený nasledovný stav:

2.NP – V miestnostiach č. 2.23, 2.12, 2.13 2.14, 2.15 a 2.16, ktoré neboli súčasťou zmluvného rozpočtu je potrebné zrealizovať elektroinštaláciu podľa súčasných noriem, pretože ich zapojenie nadväzuje na nový rozvod zmluvnej časti elektroinštaláčnych prác (boli zapojené paralelne za sebou všetky miestnosti). Tieto práce nie sú súčasťou zmluvného rozpočtu stavby so zhotoviteľom – vid' Fotodokumentácia č. 10.

Časť: Vonkajšie odvodnenie

Na základe jestvujúceho stavu bol zhotoviteľom navrhnutý spôsob odvodnenia zrážkových vôd, ktoré spôsobujú zvlhnutie muriva. Tieto práce nie sú súčasťou zmluvného rozpočtu stavby so zhotoviteľom – vid' Fotodokumentácia č. 11.

Časť: Zámková dlažba – átrium

Na základe požiadavky objednávateľa a pre úspešný proces kolaudačného konania stavby je potrebné zrealizovať uloženie zámkovej dlažby a podkladovej konštrukcie tak, aby boli dodržané predpisy a normy realizovaných prác. Tieto práce nie sú súčasťou zmluvného rozpočtu stavby so zhotoviteľom – vid' Fotodokumentácia č. 12.

Objekt: SO 02 Dielne č.2

Časť: ASR – architektonické a stavebné riešenie navyiac práce

1. **1.NP** - Na základe jestvujúceho stavu pri búracích prácach podlahy v miestnosti č. 1.24 je potrebné vybúranie betónovej konštrukcie podlahy nad rámec zmluvného rozpočtu a zároveň pri realizácii nových konštrukcií bude potrebné doplnenie betónovej zmesi a zhotovenie vodorovnej hydroizolácie pod betónovú zmes. Pri búracích prácach bol nájdený energokanáľ, na ktorého vrchnú časť bude potrebné zrealizovať stratené debnenie. Tieto práce nie sú súčasťou zmluvného rozpočtu stavby so zhotoviteľom – vid' Fotodokumentácia č. 13.
2. **1.NP** – V miestnosti č. 1.24 bude potrebné upraviť stojky pre rozvody ELI v danej miestnosti tak, aby neprekážali pri realizácii novej betónovej konštrukcie. Tieto práce nie sú súčasťou zmluvného rozpočtu stavby so zhotoviteľom – vid' Fotodokumentácia č. 14.
3. **1.NP** – V miestnosti č. 1.24 bude potrebné upraviť otvory pre montáž brán tak, ako to požaduje ich výrobca. Zhotoviteľ predloží vyjadrenie výrobcu brán. Tieto práce nie sú súčasťou zmluvného rozpočtu stavby so zhotoviteľom – vid' Fotodokumentácia č. 15
4. **1.NP** – Pri výmene okien bola na ich podmurovanie potrebná väčšia výmera ako je uvedená v zmluvnom rozpočte so zhotoviteľom - vid' Fotodokumentácia č. 16

Objekt : SO 01 a SO 02 Dielne č.1 a 2

Časť: Požiadavka RUVZ so sídlom v Poprade č. LE 1552/2/2017 – podmienka stavebného povolenia

1. **1.NP** – v zmysle stanoviska je potrebné zrealizovať nútené vetranie miestnosti č.1.31 – dielne č.2 . Tieto práce nie sú súčasťou zmluvného rozpočtu stavby so zhotoviteľom.
2. **2.NP** - v zmysle stanoviska je potrebné zrealizovať nútené vetranie miestnosti č.2.07, 2.08, 2.09 – dielne č.1 . Tieto práce nie sú súčasťou zmluvného rozpočtu stavby so zhotoviteľom.

Množstva a výmery v navrhovanom rozpočte navyiac prác budú skontrolované stavebným dozorom až po ich realizácii a po predložení súpisu vykonaných navyiac prác.

Sumarizácia navyiac prác:

1. Práce navyiac – bránia technologickému postupu vykonať práce podľa zmluvy: 114 635,30.- EUR (vid' Príloha č.1 - rozpočet).
V tejto časti vyznačené položky žltou farbou po vecnej stránke sú obsiahnuté v zmluve o dielo. Ostatné položky je potrebné zrealizovať kvôli zabezpečeniu postupnosti technologických postupov prác uvedených v zmluve o dielo a pre účely úspešnej kolaudácie v zmysle zákona č. 50/1976 Zb.z , vyhlášky č. 532/2002 Z. z. a vyhlášky č. 453/2000 Z. z.. Tieto položky po stránke merných jednotiek a množstiev budú odsúhlasené stavebným dozorom po predložení súpisov vykonaných prác od zhotoviteľa.
2. Práce navyiac - vznikli na základe požiadaviek objednávateľa: 16 882,14.- EUR (vid' Príloha č.1 - rozpočet a Príloha č.2 – Stanovisko objednávateľa k navyiac prácam).
3. Práce navyiac – na základe podmienok stavebného povolenia: 3 958,46.- EUR (vid' príloha rozpočet).
Položky je potrebné zrealizovať pre zabezpečenie plnenia podmienok stavebného povolenia a účely úspešnej kolaudácie v zmysle zákona č. 50/1976 Zb.z , vyhlášky č. 532/2002 Z. z. a vyhlášky č. 453/2000 Z. z..

Fotodokumentácia č.1



Fotodokumentácia č.2



Fotodokumentácia č.3



Fotodokumentácia č.4



Fotodokumentácia č.5



Fotodokumentácia č.6



Fotodokumentácia č.7



Fotodokumentácia č.8



Fotodokumentácia č.9



Fotodokumentácia č.10



Fotodokumentácia č.11



Fotodokumentácia č.12



Fotodokumentácia č.13



Fotodokumentácia č.14



Fotodokumentácia č.15



Fotodokumentácia č.16



Príloha č.1 – Rozpočet

| REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY | | | |
|-------------------------------|--|--------------------|-------------------|
| Kód: | 029311 | | |
| Stavba: | Zvýšenie počtu žiakov SOŠ Majstra Pavla v Levoči | | |
| Miesto: | Dátum: | 27.03.2020 | |
| Objednávateľ: | Projektant: | | |
| Zhotoviteľ: | Spracovateľ: | | |
| Kód | Popis | Cena bez DPH [EUR] | Cena s DPH [EUR] |
| Náklady z rozpočtov | | 113 556,33 | 136 267,60 |
| 01 | Práce navyiac- bránia technologickému postupu vykonať práce podľa zmluvy | 95 529,42 | 114 635,30 |
| 02 | Práce navyiac- požiadavky objednávateľa | 14 068,45 | 16 882,14 |
| 03 | Práce navyiac- na základe podmienok stavebného povolenia | 3 958,46 | 4 750,15 |

ROZPOČET

Stavba:

Zvýšenie počtu žiakov SOŠ Majstra Pavla v Levoči

Objekt:

01 - Práce navyiac- bránia technologickému postupu vykonať práce podľa zmluvy

Miesto:

Dátum: 27.03.2020

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|---------------------------|-----|-------------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| Náklady z rozpočtu | | | | | | | 95 529,422 |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 74 616,306 |
| | D | 1 | Zemné práce | | | | 3 865,697 |
| 1 | K | 132211101.S | Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím | m3 | 46,080 | 68,179 | 3 141,688 |
| 2 | K | 162501102.S | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m | m3 | 46,080 | 8,562 | 394,537 |
| 3 | K | 162501105.S | Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m | m3 | 46,080 | 7,150 | 329,472 |
| | D | 2 | Zakladanie | | | | 3 130,246 |
| 4 | K | 212532111.S | Lôžko pre trativod z kameniva hrubého drveného frakcie 16-32 mm | m3 | 46,080 | 51,080 | 2 353,766 |
| 5 | K | 212752126 | Trativody z flexodrenážnych rúr DN 125 | m | 64,000 | 9,247 | 591,808 |

| | | | | | | | |
|---|---|--------------|---|----|-------|--------|---------|
| 6 | K | 212752252 | Montáž tvaroviek PVC na potrubie z drenážnych rúr DN 125 mm | ks | 8,000 | 5,242 | 41,936 |
| 7 | M | 286520039700 | Tvarovky na napojenie do existujúceho rozvodu DN 125 a prip.prechod | ks | 8,000 | 17,842 | 142,736 |

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 789,715

| | | | | | | | |
|----|---|-----------------|--|----|-------|--------|---------|
| 8 | K | 311273521 | Murivo nosné (m2) z tvárnic YTONG hr. 300 mm P2-400 PD, na MVC a maltu YTONG (300x249x599) - navyc voči ZoD - 1.NP | m2 | 8,500 | 51,077 | 434,155 |
| 9 | K | 317121102 | Montáž prefabrikovaného alebo oceľoveho prekladu pre svetlosť otvoru nad 1050 do 1800 mm - 2.NP | ks | 4,000 | 26,667 | 106,668 |
| 10 | M | 593210000200.S | Preklad železobetónový RZP 149/7/24 P, lxšxv 1490x70x240 mm, plný alt. železny - 2.NP | ks | 4,040 | 24,995 | 100,980 |
| 11 | K | 3171211021 | Montáž prefabrikovaného prekladu alt. oceľoveho - 1.NP m.č. 1.17 oproti rampe | ks | 1,000 | 26,667 | 26,667 |
| 12 | M | 593210000200.S1 | Preklad železobetónový RZP 149/7/24 P, lxšxv 1490x70x240 mm, plný alt. oceľovy - 1.NP m.č. 1.17 oproti rampe | ks | 1,010 | 24,995 | 25,245 |
| 13 | K | 346234311 | Zabetonovanie ryh dodávka a montáž - otvor do vytahu - 2.NP m.č. 2.15 | m | 3,000 | 32,000 | 96,000 |

D 4 Vodorné konštrukcie 2 670,050

| | | | | | | | |
|----|---|-------------|---|----|--------|-----------|---------|
| 14 | K | 411354173.S | Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa zhotovenie - vyťahova šachta | m2 | 26,050 | 18,628 | 485,259 |
| 15 | K | 411354174.S | Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa odstránenie - vyťahova šachta | m2 | 26,050 | 12,428 | 323,749 |
| 16 | K | 411354211.S | Debnenie stropov (stratené) - energokanal - 1.NP m.č. 1.24 - SO 02 | m2 | 24,000 | 26,091 | 626,184 |
| 17 | K | 411361821.S | Výstuž stropov a klenieb , nosikov a trámov , stužujúcich pásov a vencov 10505 - navyc voči ZoD - vyťahova šachta | t | 0,580 | 1 685,664 | 977,685 |
| 18 | K | 417321313.S | Betón stužujúcich pásov a vencov železový - navyc voči ZoD - vyťahova šachta | m3 | 1,380 | 106,550 | 147,039 |
| 19 | K | 417351115.S | Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie - navyc voči ZoD - vyťahova šachta | m2 | 9,200 | 8,658 | 79,654 |
| 20 | K | 417351116.S | Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie - navyc voči ZoD - vyťahova šachta | m2 | 9,200 | 3,313 | 30,480 |

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 57 600,557

| | | | | | | | |
|----|---|-------------|---|----|----------------------|--------|------------|
| 21 | K | 612460203 | Vnútná omietka stien vápenná jadrová (hrubá), hr. 30 mm- schodište | m2 | 132,000 | 11,987 | 1 582,284 |
| 22 | K | 622451071.S | Vyspravenie povrchu rimsy vonkajších maltou cementovou pre omietky - fasada | m | 12,000 | 79,000 | 948,000 |
| 23 | K | 622460213.S | Vonkajšia omietka stien vápenná jadrová (hrubá) pre historické stavby, hr. 20 mm + priplatok za hrubku - dodávka a montáž v zmysle technologického postupu výrobcu - fasada | m2 | 239,000 ¹ | 30,520 | 37 814,280 |
| 24 | K | 622463031 | Náter fasádny tekutý silikónový podkladný - vyťahova šachta | m2 | 65,650 | 6,350 | 416,878 |
| 25 | K | 622463353 | Vonkajší sanačný systém sokla hr. 35 mm - v zmysle technologických postupov od výrobcu - fasada | m2 | 174,000 | 69,000 | 12 006,000 |
| 26 | K | 622464231 | Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová silikónová škrabaná, hr. 1,5 mm - vyťahova šachta | m2 | 65,650 | 13,520 | 887,588 |
| 27 | K | 622481119.S | Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením | m2 | 65,650 | 5,369 | 352,475 |
| 28 | K | 625253654 | Kontaktný zatepľovací systém hr. 100 mm - vyťahova šachta | m2 | 65,650 | 36,790 | 2 415,264 |

| | | | | | | | |
|----|---|-------------|--|----|-------|---------|-----------|
| 29 | K | 631312711.S | Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 25/30 hr.do 40 mm - 1.NP m.č. 1.24 - SO 02 | m3 | 8,640 | 136,318 | 1 177,788 |
|----|---|-------------|--|----|-------|---------|-----------|

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 4 012,802

| | | | | | | | |
|----|---|-------------|--|----|---------|--------|-----------|
| 30 | K | 941941031 | Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m | m2 | 140,000 | 2,103 | 294,420 |
| 31 | K | 941941831.S | Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m | m2 | 140,000 | 1,339 | 187,460 |
| 32 | K | 948102392.S | Demontáž ocelových stĺpov - ktore niesli ELI rozvod - 1.NP m.č. 1.24 - SO 02 | ks | 10,000 | 7,827 | 78,270 |
| 33 | K | 963023711 | Vybúranie prekladu nad dverami - 1.NP m.č. 1.17 oproti rampe | m | 1,300 | 37,720 | 49,036 |
| 34 | K | 965042141 | Búranie podkladov a mazanín, betón hr.do 40 mm, - 1.NP - m.č.1.24 - SO 02 | m3 | 8,640 | 84,118 | 726,780 |
| 35 | K | 968062456.S | Vybúranie drevených dverových zárubní plochy nad 2 m2 vrátane dveri - 1.NP m.č. 1.17 kvôli rampe | m2 | 2,200 | 10,367 | 22,807 |
| 36 | K | 9690111311 | Sekacie práce-elektroinštalácia | m | 420,000 | 4,300 | 1 806,000 |
| 37 | K | 973028121 | Vysekanie ryhy v podlahe - otvor do vytahu - 2.NP m.č. 2.15 | m | 3,000 | 7,933 | 23,799 |
| 38 | K | 979081111 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km - 1.NP m.č. 1,24 - SO 02 | t | 19,538 | 12,954 | 253,095 |
| 39 | K | 979081121 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - 1.NP m.č. 1.24 - SO 02 | t | 78,152 | 0,433 | 33,840 |
| 40 | K | 979089012 | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné- 1.NPm.č. 1.24 - SO 02 | t | 19,538 | 27,500 | 537,295 |

D 99 Presun hmôt HSV 2 547,239

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|--------|--------|-----------|
| 41 | K | 999281111 | Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m | t | 73,626 | 34,597 | 2 547,239 |
|----|---|-----------|---|---|--------|--------|-----------|

D PSV Práce a dodávky PSV 14 780,541

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 5 438,012

| | | | | | | | |
|----|---|----------------|---|----|---------|--------|-----------|
| 42 | K | 711113202.S | Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti za studena na vodorovnej ploche z tekutej lepenky, dvojnásobná - 1.NP m.č. 1.24 - SO 02 | m2 | 216,000 | 2,272 | 490,752 |
| 43 | K | 711132107.S | Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej | m2 | 115,200 | 3,087 | 355,622 |
| 44 | M | 283230002700 | Nopová HDPE fólia FONDALINE 500, výška nopu 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu, ONDULINE | m2 | 132,480 | 1,854 | 245,618 |
| 45 | M | 553540001100.S | Prechodová lišta na nopovu foliu | m | 64,000 | 7,075 | 452,800 |
| 46 | K | 711411311.S | Izolácia proti povrchovej vode, protiradónová, stierka hydroizolačná bitúmenová, betón. podklad, vodorovná - 1.NP m.č. 1.24 - SO 02 | m2 | 216,000 | 17,898 | 3 865,968 |
| 47 | K | 998711101.S | Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m - 1.NP | t | 0,907 | 30,046 | 27,252 |

D 733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie 440,000

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|---|-------|---------|---------|
| 48 | K | 733110806 | Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových nad 15 do DN 32, - otvor do vytahu - 2.NP m.č. 2.15 | m | 2,000 | 220,000 | 440,000 |
|----|---|-----------|--|---|-------|---------|---------|

D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá 213,981

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|-------|--------|--------|
| 49 | K | 735151821 | Demontáž radiátora panelového dvojradowého stavebnej dĺžky do 1500 mm, - otvor do vytahu - 2.NP m.č. 2.15 | ks | 1,000 | 33,981 | 33,981 |
|----|---|-----------|---|----|-------|--------|--------|

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|-------|---------|---------|
| 50 | K | 735154042 | Montáž vykurovacieho telesa panelového vratanie príslušenstva - oproti vchodu do vytahu - 2.NP m.č. 2.15 | ks | 1,000 | 180,000 | 180,000 |
|----|---|-----------|--|----|-------|---------|---------|

D 762 Konštrukcie tesárske 1 536,807

| | | | | | | | |
|----|---|-------------|---|----|--------|--------|---------|
| 51 | K | 762332110R | Dodávka a montáž drevenej konštrukcie strechy- výťahová šachta | m2 | 13,000 | 67,337 | 875,381 |
| 52 | K | 762431336.S | Obloženie stien z dosiek cementotrieskových skrutkovaných na zraz hr. dosky 20 mm - dodávka a montáž - 1.NP m.č. 1.04 | m2 | 26,910 | 22,120 | 595,249 |
| 53 | K | 998762202.S | Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m | % | 14,706 | 4,500 | 66,177 |

D 763 Konštrukcie - drevostavby 332,608

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|--------|--------|---------|
| 54 | K | 763710020 | Montáž a dodávka priečok stĺpkovou konštrukciou - 1.NP m.č. 1.04 | m2 | 26,910 | 12,360 | 332,608 |
|----|---|-----------|--|----|--------|--------|---------|

D 764 Konštrukcie klampiarske 235,720

| | | | | | | | |
|----|---|--------------|--|----|-------|--------|---------|
| 55 | K | 764359501 | Montáž žľabu z poplast. plechu, pododkvpové polkruhové r.š. 200 - 400 mm | m | 4,000 | 11,660 | 46,640 |
| 56 | M | 553440044100 | Žľab Z 33 pododkvpový poplst., r.š. 330 mm dl. 4000, 6000 mm, KJG | m | 4,200 | 5,062 | 21,260 |
| 57 | K | 764752111R | Dodávka a montáž zvodov a príslušenstva | m | 7,000 | 22,000 | 154,000 |
| 58 | K | 764762112R | Dodávka a montáž hákov k pododkvpovým žľabom | ks | 5,000 | 2,764 | 13,820 |

D 766 Konštrukcie stolárske 27,913

| | | | | | | | |
|----|---|-------------|--|----|-------|--------|--------|
| 59 | K | 766661422.S | Montáž dverí drevených vchodových vratanie zárubne - 1.NP m.č. 1.17 oproti rampe | ks | 1,000 | 27,913 | 27,913 |
|----|---|-------------|--|----|-------|--------|--------|

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 1 530,234

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|--------|---------|---------|
| 60 | K | 767212801 | Demontáž oceľových stĺpkov jestvujúcich - 1.NP m.č. 1.24 - SO 02 | ks | 10,000 | 17,885 | 178,850 |
| 61 | K | 767871110 | Montáž podperných konštrukcií pre vedenie inštalácií hmotnosti jednotlivito do 30 kg - 1.NP m.č. 1.24 - SO 02 | ks | 10,000 | 43,130 | 431,300 |
| 62 | K | 767920170 | Montáž a dodávka doplnkových oceľových konštrukcií - stĺpkov vrat a brán na murovanu konštrukciu - vrata nad 15 m2 - 1.NP m.č. 1.24 | ks | 2,000 | 460,000 | 920,000 |
| 63 | K | 998767101 | Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m - 1.NP | t | 0,002 | 42,144 | 0,084 |

D 771 Podlahy z dlaždíc - navyiac výmera voči ZoD 3 354,086

| | | | | | | | |
|----|---|-------------|--|----|---------|--------|-----------|
| 64 | K | 771411014 | Montáž soklíkov z obkladačiek do malty | m | 91,200 | 3,248 | 296,218 |
| 65 | M | 5978651380 | Keramický sokel | ks | 456,000 | 2,310 | 1 053,360 |
| 66 | K | 771575110 | Montáž podlah z dlaždíc keramických rezných alebo glazovaných hladkých , skladaných do tmelu - navyiac výmera voči ZoD | m2 | 59,250 | 14,344 | 849,882 |
| 67 | M | 597597-100 | Keramická dlažba - navyiac výmera voči ZoD | m2 | 60,435 | 16,940 | 1 023,769 |
| 68 | K | 771589795 1 | Keramicke podlahy - príplatok k cene montáže keramickej dlažby za šparovanie tmelom - navyiac výmera voči ZoD | m2 | 59,250 | 2,178 | 129,047 |
| 69 | K | 998771202 | Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m voči ZoD | % | 33,523 | 0,054 | 1,810 |

D 783 Nátery 1 671,180

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|--------|--------|-----------|
| 70 | K | 783890111 | Epoxidový a bezprašný náter pre prehlben výťahu -dodávka a montáž - vyťahova šachta | m2 | 70,000 | 23,874 | 1 671,180 |
|----|---|-----------|---|----|--------|--------|-----------|

D M Práce a dodávky M 6 132,575

D 210 Demontáž 118,310

| | | | | | | | |
|----|---|---|----------------------------|----|-------|-------|--------|
| 71 | K | 1 | Demontáž spínača č. 1 | ks | 7,000 | 5,600 | 39,200 |
| 72 | K | 2 | Demontáž svietidla do 60W | ks | 3,000 | 4,050 | 12,150 |
| 73 | K | 3 | Demontáž svietidla do 200W | ks | 4,000 | 4,550 | 18,200 |
| 74 | K | 6 | Demontáž svietidla do 100W | ks | 2,000 | 4,990 | 9,980 |
| 75 | K | 7 | Demontáž svietidla do 400W | ks | 7,000 | 5,540 | 38,780 |

D 21-M Elektromontáže 4 072,425

| | | | | | | | |
|-----|---|----------------|--|----|---------|--------|---------|
| 76 | K | 210010301 | Škatuľa prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3) | ks | 32,000 | 1,135 | 36,320 |
| 77 | M | 3450906510 | <i>Krabica KU 68-1901</i> | ks | 32,000 | 0,150 | 4,800 |
| 78 | K | 210010321 | Škatuľa odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia,(1903, KR 68) kruhová | ks | 4,000 | 4,846 | 19,384 |
| 79 | K | 210100002 | Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2 | ks | 93,000 | 0,712 | 66,216 |
| 80 | K | 210110001 | Spínač nástenný pre prostredie obyčajné al. vlhké vč. zapojenia jedнопólový- radenie 1 | ks | 7,000 | 3,803 | 26,621 |
| 81 | M | 3450203010 | <i>Spínač 1 s krytom kolisky 3558A-A01340 BW jedнопól. biely</i> | ks | 7,000 | 3,225 | 22,575 |
| 82 | K | 210110002 | Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vč. zapojenia dvojpólový- radenie2 | ks | 4,000 | 3,714 | 14,856 |
| 83 | M | 3450203120 | <i>Prepínač 5 s krytom kolisky 3558A-A05340 BW striedavý biely</i> | ks | 4,000 | 4,340 | 17,360 |
| 84 | K | 210110002 | Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vč. zapojenia dvojpólový- radenie2 | ks | 7,000 | 3,714 | 25,998 |
| 85 | M | 3450203180 | <i>Prepínač 6 s krytom kolisky 3558A- A06340 BW striedavý biely</i> | ks | 7,000 | 3,390 | 23,730 |
| 86 | K | 210110002.1 | Spínač pohybu prostredie obyčajné alebo vlhké vč. zapojenia dvojpólový - radenie 2 | ks | 3,000 | 3,714 | 11,142 |
| 87 | M | 3450200870 | <i>Spínač so senzorom snímača pohybu 3299A-12100 B biely</i> | ks | 3,000 | 49,710 | 149,130 |
| 88 | K | 743234121 | Vodiče izolovane volne uložené CYKY 1kW 1x 120 - navyč voči ZOD - 2.NP | m | 85,000 | 0,180 | 15,300 |
| 89 | M | 3413411403600 | <i>Nehorľavý kábel CHKE -R/C 3Cx1,5 - navyč voči ZoD - 2.NP</i> | m | 85,000 | 2,632 | 223,720 |
| 90 | K | 743234121 | Vodiče izolovane volne uložené CYKY 1kW 1x 120 - navyč voči ZOD - 2.NP | m | 79,000 | 0,180 | 14,220 |
| 91 | M | 3411402700 | <i>Nehorľavý kábel 1-CHKE-R/C 3A x1,5</i> | m | 79,000 | 2,492 | 196,868 |
| 92 | K | 743234121 | Vodiče izolovane volne uložené CYKY 1kW 1x 120 - navyč voči ZOD - 2.NP | m | 50,000 | 0,180 | 9,000 |
| 93 | M | 3411401900 | <i>Nehorľavý kábel 1-CHJE-R 4Bx1,5</i> | m | 50,000 | 2,741 | 137,050 |
| 94 | K | 743234121 | Vodiče izolovane volne uložené CYKY 1kW 1x 120 - navyč voči ZOD - 2.NP | m | 36,000 | 0,180 | 6,480 |
| 95 | M | 3410106500 | <i>Kábel silový medený CYKY 3Cx02,5</i> | m | 36,000 | 0,630 | 22,680 |
| 96 | K | 7432341211 | Vodiče izolovane volne uložené CYKY 1kW 1x 120 - navyč voči ZoD - 2.NP | m | 110,000 | 0,180 | 19,800 |
| 97 | M | 34134114028001 | <i>Nehorľavý kábel 1-CHKE-R/C 3Cx2,5 - navyč voči ZoD - 2.NP</i> | m | 110,000 | 2,980 | 327,800 |
| 98 | K | 744111022 | Montáž svietidla- žiarovkové bytové stropné vstavané 2 zdroje | ks | 15,000 | 4,420 | 66,300 |
| 99 | K | 744111023 | Montáž svietidla- žiarovkové bytové stropné vstavané 3 zdroje | ks | 10,000 | 4,890 | 48,900 |
| 100 | K | 744121003 | Montáž svietidla- žiarovkové stropné (E) | ks | 2,000 | 6,870 | 13,740 |

| | | | | | | | |
|-----|---|--------------|---|-----|--------|--------|---------|
| 101 | K | 744121005 | Montáž svietidla- žiarovkové stropné, nástenné(D) | ks | 2,000 | 6,470 | 12,940 |
| 102 | M | 3480110000 | Svietidlo 2x18W BW | ks | 15,000 | 27,920 | 418,800 |
| 103 | M | 3480109500 | Svietidlo 4x18W BW | ks | 10,000 | 31,820 | 318,200 |
| 104 | M | 3480106200.1 | Svietidlo 2x9W nástenné stropné | ks | 2,000 | 42,000 | 84,000 |
| 105 | M | 3480106200 | Svietidlo 2x9W nástenné stropné | ks | 2,000 | 42,000 | 84,000 |
| 106 | K | 745310102 | Lišta elektroinštalačná z PH vč. spojok, ohybov , rohov, bez krabíc, uložená pevne typ L 40 preťahovací | m | 45,000 | 2,320 | 104,400 |
| 107 | M | 3451206200 | Lišta L 40 | m | 45,000 | 1,129 | 50,805 |
| 108 | K | 745410321 | Škatuľa odbočná s viečkom, svorkovnicou vč. zapojenia (1903, KR 68) kruhová | ks | 17,000 | 3,550 | 60,350 |
| 109 | K | 748110002 | Montáž celoplechovej rozvodnice 50 kg | ks | 1,000 | 22,450 | 22,450 |
| 110 | M | 3570204200 | ROzvodnica 12774 IP65 72 modulová (HR) | ks | 2,000 | 50,850 | 101,700 |
| 111 | M | 3580760502 | SPínač páčkový ASN 63/3+N | ks | 1,000 | 31,250 | 31,250 |
| 112 | M | 3580700000 | Prepät'ová ochrana typ 2 | ks | 3,000 | 22,100 | 66,300 |
| 113 | M | 3580760352 | Prúdový chránič FI 25-2p/0,03 OFI 20 | ks | 3,000 | 83,680 | 251,040 |
| 114 | M | 3580760380 | Prúdový chránič LFI16B/1N/0,03 kombinácia prúdového chrániča a ističa | ks | 1,000 | 52,968 | 52,968 |
| 115 | M | 35807603384 | Prúdový chránič LFI10C/1N/0,03 kombinácia prúdového chrániča a ističa | ks | 2,000 | 68,238 | 136,476 |
| 116 | M | 3580760386 | Prúdový chránič LFI20C/1N/0,03 kombinácia prúdového chrániča a ističa | ks | 2,000 | 78,988 | 157,976 |
| 117 | M | 3580760390 | Istič LSE 10B/1 | ks | 4,000 | 15,350 | 61,400 |
| 118 | M | 3580760391 | Istič LSE 16B/1 | ks | 12,000 | 13,610 | 163,320 |
| 119 | M | 3580760398 | Istič LSE 16C/1 | ks | 4,000 | 14,610 | 58,440 |
| 120 | M | 3580760406 | Istič LSE 20B/3 | ks | 1,000 | 15,230 | 15,230 |
| 121 | M | 3580760407 | Istič LSE 25B/3 | ks | 1,000 | 15,900 | 15,900 |
| 122 | M | 3580760405 | Istič LSE 16B/3 | ks | 8,000 | 13,610 | 108,880 |
| 123 | M | 3450603700 | Svorka 6035-00 | ks | 90,000 | 0,529 | 47,610 |
| 124 | K | HZS-004 | Demontážne práce existujúcej instalácie | hod | 16,000 | 8,000 | 128,000 |

| | | | | | | | |
|-----|----|--------|-------------------------------------|----|-------|---------|-----------|
| D | D4 | Montáž | | | | | 1 941,840 |
| 125 | K | 28 | Odbočná skriňa poistková "DSP 2R62" | ks | 2,000 | 36,940 | 73,880 |
| 126 | K | 30 | Rozvádzač č.1 | ks | 1,000 | 682,720 | 682,720 |
| 127 | K | 31 | Poistná skrinka | ks | 2,000 | 420,000 | 840,000 |
| 128 | K | 32 | Osadenie skriniek | ks | 3,000 | 110,000 | 330,000 |
| 129 | K | 9 | Krabica KP68 | ks | 6,000 | 2,540 | 15,240 |

ROZPOČET

Stavba:

Zvýšenie počtu žiakov SOŠ Majstra Pavla v Levoči

Objekt:

02 - Práce naviac- požiadavky objednávateľa

Miesto:

Dátum: 27.03.2020

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu**14 068,452**

| | | | | | | | |
|----|-----|--------------|---|----|---------|--------|------------|
| D | HSV | | Práce a dodávky HSV | | | | 12 248,932 |
| D | 1 | | Zemné práce | | | | 1 652,015 |
| 1 | K | 113307142.S | Odstránenie podkladu jestvujúceho v atriu do hr. 100 mm s vývozom | m2 | 176,309 | 9,370 | 1 652,015 |
| D | 5 | | Komunikácie | | | | 8 542,034 |
| 2 | K | 564722111.S | Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhutnením, po zhutnení hr. 80 mm - atrium | m2 | 204,309 | 8,716 | 1 780,757 |
| 3 | K | 564801112.S | Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 40 mm - atrium | m2 | 204,309 | 4,320 | 882,615 |
| 4 | K | 596911122.S | Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 40 mm pre peších nad 50 do 100 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm- atrium | m2 | 204,309 | 17,380 | 3 550,890 |
| 5 | M | 592460018100 | <i>Dlažba betónová rozmer 100x200x40 mm - atrium</i> | m2 | 208,395 | 11,170 | 2 327,772 |
| D | 9 | | Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | | | 1 346,240 |
| 6 | K | 979081111 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km - z atria | t | 31,912 | 12,954 | 413,388 |
| 7 | K | 979081121 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - z atria | t | 127,648 | 0,433 | 55,272 |
| 8 | K | 979089012 | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné - z atria | t | 31,912 | 27,500 | 877,580 |
| D | 99 | | Presun hmôt HSV | | | | 708,643 |
| 9 | K | 998223011.S | Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu | t | 95,672 | 7,407 | 708,643 |
| D | PSV | | Práce a dodávky PSV | | | | 1 819,520 |
| D | 783 | | Nátery | | | | 1 819,520 |
| 10 | K | 783824220 | Nátery syntetické stien | m2 | 160,000 | 8,109 | 1 297,440 |
| 11 | K | 783897015R | Penetračný náter | m2 | 160,000 | 3,263 | 522,080 |

ROZPOČET

Stavba:

Zvýšenie počtu žiakov SOŠ Majstra Pavla v Levoči

Objekt:

03 - Práce naviac- na základe podmienok stavebného povolenia

Miesto:

Dátum: 27.03.2020

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

| P Č | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|--------|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|--------|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady z rozpočtu

3 958,458

| | | | | | | | |
|----|-----|---------------|---|----|---------|---------|-----------|
| D | HSV | | Práce a dodávky HSV | | | | 884,050 |
| D | 9 | | Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | | | 884,050 |
| 1 | K | 9710360211 | Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 300 mm do stien vratanie vyvozu sute - murivo tehlové - 1.NP m.č. 1.31- SO 02 | cm | 65,000 | 2,770 | 180,050 |
| 2 | K | 971036021 | Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 300 mm do stien vratanie vyvozu sute - murivo tehlové - 2.NP m.č. 2.07, 2.08, 2.09 - SO 01 | cm | 220,000 | 3,200 | 704,000 |
| D | PSV | | Práce a dodávky PSV | | | | 2 953,328 |
| D | 769 | | Montáže vzduchotechnických zariadení | | | | 2 953,328 |
| 3 | K | 769011010 | Montáž ventilátora nástenného na stenu s dobehom s napojením na ELI - 2.NP m.č. 2.07, 2.08, 2.09 - SO 01 | ks | 5,000 | 19,564 | 97,820 |
| 4 | M | 429110003800 | Ventilátor s dobehom a napojením na ELI | ks | 5,000 | 125,407 | 627,035 |
| 5 | K | 7690110101 | Montáž ventilátora nástenného na stenu s dobehom s napojením na ELI - 1.NP m.č. 1.31 - SO 02 | ks | 1,000 | 19,564 | 19,564 |
| 6 | M | 4291100038001 | Ventilátor s dobehom a napojením na ELI - 1.NP m.č. 1.31 - SO 02 | ks | 1,000 | 125,407 | 125,407 |
| 7 | K | 769021006 | Montáž spiro potrubia DN 150 zvisle vratanie objimok - 2.NP m.č. 2.07, 2.08, 2.09 - SO 01 | m | 10,000 | 9,690 | 96,900 |
| 8 | M | 429810000500 | Potrubie kruhové spiro DN 150 vratanie objimok | m | 10,000 | 11,502 | 115,020 |
| 9 | K | 7690210061 | Montáž spiro potrubia DN 150 zvisle vratanie objimok - 1.NP m.č. 1.31 - SO 02 | m | 1,500 | 9,690 | 14,535 |
| 10 | M | 4298100005001 | Potrubie kruhové spiro DN 150 vratanie objimok 1.NP m.č. 1.31 - SO 02 | m | 1,500 | 11,502 | 17,253 |
| 11 | K | 769021012 | Montáž spiro potrubia do DN 300 vratanie objimok - 2.NP m.č. 2.07, 2.08, 2.09- So 01 dielne | m | 17,000 | 11,864 | 201,688 |
| 12 | M | 429810001000 | Potrubie kruhové spiro DN 300 vratanie objimok | m | 17,000 | 23,774 | 404,158 |
| 13 | K | 7690210121 | Montáž spiro potrubia do DN 300 vratanie objimok - 1.NP m.č. 1.31 - SO 02 | m | 6,300 | 11,864 | 74,743 |
| 14 | M | 4298100010001 | Potrubie kruhové spiro DN 300 vratanie objimok 1.NP m.č. 1.31 - SO 02 | m | 6,300 | 23,774 | 149,776 |
| 15 | K | 769021295 | Montáž kolena 45° na spiro potrubie DN 300 - 2.NP m.č. 2.07, 2.08, 2.09 - SO 01 | ks | 2,000 | 16,988 | 33,976 |
| 16 | M | 429850003700 | Koleno KS 45° DN 300 pre kruhové spiro potrubie, | ks | 2,000 | 28,007 | 56,014 |
| 17 | K | 769021322 | Montáž kolena 90° na spiro potrubie DN 150 - 2.NP m.č. 2.07, 2.08, 2.09 - SO 01 | ks | 5,000 | 15,301 | 76,505 |
| 18 | M | 429850008100 | Koleno KS 90° DN 150 pre kruhové spiro potrubie, | ks | 5,000 | 17,480 | 87,400 |
| 19 | K | 7690213221 | Montáž kolena 90° na spiro potrubie DN 150 - 1.NP m.č. 1.31 - SO 02 | ks | 1,000 | 15,301 | 15,301 |

| | | | | | | | |
|----|---|-------------------|---|----|--------|--------|---------|
| 20 | M | 429850008100 1 | Koleno KS 90° DN 150 pre kruhové spiro potrubie, 1.NP m.č. 1.31 - SO 02 | ks | 1,000 | 17,480 | 17,480 |
| 21 | K | 769021355 | Montáž záslepu na spiro potrubie DN 300 - 2.NP m.č. 2.07, 2.08, 2.09 - SO 01 | ks | 2,000 | 11,675 | 23,350 |
| 22 | M | 429850016200 | Záslepka DN 300 pre kruhové spiro potrubie, | ks | 2,000 | 8,640 | 17,280 |
| 23 | K | 7690213551 | Montáž záslepu na spiro potrubie DN 300 - 1.NP m.č. 1.31 - SO 02 | ks | 2,000 | 11,675 | 23,350 |
| 24 | M | 429850016200 1 | Záslepka DN 300 pre kruhové spiro potrubie, 1.NP m.č. 1.31 - SO 02 | ks | 2,000 | 8,640 | 17,280 |
| 25 | K | 769021403 | Montáž T-kusu na spiro potrubie DN 300 na 150 - 2.NP m.č. 2.07, 2.08, 2.09 - SO 01 | ks | 5,000 | 17,115 | 85,575 |
| 26 | M | 429850011200 | T-kus DN 300 na 150 pre kruhové spiro potrubie, | ks | 5,000 | 40,338 | 201,690 |
| 27 | K | 7690214031 | Montáž T-kusu na spiro potrubie DN 300 na 150 - 1.NP m.č. 1.31 - SO 02 | ks | 1,000 | 17,115 | 17,115 |
| 28 | M | 429850011200 1 | T-kus DN 300 na 150 pre kruhové spiro potrubie, 1.NP m.č. 1.31 - SO 02 | ks | 1,000 | 40,338 | 40,338 |
| 29 | K | 769035039 | Montáž mriežky na odvod vzduchu - 2.NP m.č. 2.07, 2.08, 2.09 - SO 01 | ks | 2,000 | 14,256 | 28,512 |
| 30 | M | 429720219200 | Mriežka kruhova so sieťou - 2.NP m.č. 2.07, 2.08, 2.09 - SO 01 | ks | 2,000 | 68,213 | 136,426 |
| 31 | K | 7690350391 | Montáž mriežky na odvod vzduchu - 1.NP m.č. 1.31 - SO 02 | ks | 1,000 | 14,256 | 14,256 |
| 32 | M | 429720219200 1 | Mriežka kruhova so sieťou - 1.NP m.č. 1.31 - SO 02 | ks | 1,000 | 68,213 | 68,213 |
| 33 | K | 998769201 | Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 8 m | % | 29,040 | 1,700 | 49,368 |

D M Práce a dodávky M 121,080

D 21-M Elektromontáže 121,080

| | | | | | | | |
|----|---|------------|--|----|-------|--------|---------|
| 34 | K | 744111023 | Montáž svietidla-žiarovkové bytové stropné vstavané 3 zdroje | ks | 3,000 | 4,890 | 14,670 |
| 35 | M | 3480109600 | Svietidlo 4x18W s batériou pre NS | ks | 3,000 | 35,470 | 106,410 |

Príloha č.2 - Stanovisko objednávateľa k naviac prácam



Stredná odborná škola služieb Majstra Pavla

Kukučínova 9, 054 27 Levoča

•
•
Prešovský samosprávny kraj
Odbor majetku a investícií
Námestie mieru 2
080 01 Prešov
•
•

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo
010/2020-005

Vybavuje/linka
Ing. Flaková/ kl.27

Levoča
5.3.2020

Vec

Stanovisko objednávateľa k naviac prácam

Názov projektu: Zvýšenie počtu žiakov Strednej odbornej školy Majstra Pavla v Levoči na praktickom vyučovaní

Objekt: Dielne č.1 SO.01

1/ Na základe požiadaviek Potravinového kódexu SR, 2. časť, Prvá hlava (Všeobecné hygienické požiadavky na výrobu potravín), Tretí oddiel Hygiena budov a zariadení na výrobu potravín § 14, bod (3) Priestory prevádzkarne musia mať :

a) povrchy stien udržiavané v dobrom stave, ľahko čistiteľné a dezinfikovateľné, vyhotovené z nepriepustných, nevípajúcich a netoxických materiálov alebo iných vhodných materiálov, musia mať hladký povrch do výšky, ktorá je primeraná pre vykonávanú činnosť a HACCP Systému,

- požadujeme od zhotoviteľa, **aby v skladových priestoroch č. 2.02 a č.2.03 v zmysle projektovej dokumentácie, ktoré sú súčasťou dielni SO.01, urobil obloženie stien keramickým obkladom**, aby steny boli ľahko čistiteľné a umývateľné z hygienického hľadiska.

2/ V átriu objektu SO.01 je potrebné **osadiť zámkovú dlažbu** k bezpečnému prechodu žiakov, pedagógov a návštevníkov školy, nakoľko átrium je jediná možnosť vstupu žiakov na praktické vyučovanie do objektu SO.01. Rozpočet na úpravu plochy átria nebol súčasťou projektovej dokumentácie.

Zároveň sa má v zmysle projektovej dokumentácie realizovať vybudovanie výťahu pre imobilných občanov v átriu budovy SO.01, preto osadenie dlažby je potrebné k bezpečnému prechodu imobilných občanov k výťahu v átriu budovy.

Stavebné úpravy a rekonštrukcie sú navrhnuté tak, aby všetky funkcie školy určené pre verejnosť boli neobmedzene dostupné všetkým ľuďom, teda aj ľuďom s obmedzenými schopnosťami a podľa princípov univerzálneho navrhovania objektov služieb podľa čl. 9 ods. 1 a 19 Dohovoru OSN o právach osôb so zdravotným postihnutím sa naplňujú požiadavky v súlade s vyhláškou MZP SR č. 532/2002 Z. z § 19 Bezpečnosť stavby pri užívaní,

(2) Pri konštrukčnom riešení stavby sa musí dbať na to, aby pri riešení podlahovej konštrukcie nedošlo k pádu v dôsledku b) zakopnutia o nepravidelnosť povrchu podlahy vrátane náhlejšej výškovej nerovnosti, rozdielu v šmyklavosti a inej neočakávanej prekážky,

a zákonom č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku pre účely kolaudačného rozhodnutia danej stavby kde stavebný úrad skúma :

Zistenie, či sa dodržali podmienky stavebného povolenia a či sa vyhovelo všeobecným technickým požiadavkám na výstavbu(vid'. vyhláška MZP SR č. 532/2002 Z. z § 19 odsek 2 písmeno b).

V budove SO.01 sa v priebehu rokov 2011-2013 realizovala výmena okien, výmena ústredného kúrenia, oprava kanalizácie zo schváleného rozpočtu školy z ušetrovaných prostriedkov a v roku 2013 došlo k poslednej úprave budovy- k oprave strechy, ktorá bola financovaná z rozpočtu Prešovského samosprávneho kraja.

Ing. Alena Hrešková
riaditeľka