

## ZMLUVA O DIELO č. 1/2024

uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov

### Článok I.

#### Zmluvné strany

##### 1.1 Objednávateľ

**Materská škola**

**Ul. Komenského 1137/37, 926 01 Sereď**

v zastúpení štatutárnym orgánom: **Mgr. Katarína Šuran, riaditeľka MŠ**

IČO: 37839993

DIČ: 2021674523

Bankové spojenie: VÚB

IBAN: SK24 0200 0000 0016 3450 6454

(ďalej len „objednávateľ“)

##### 1.2 Zhotoviteľ

Obchodné meno : **BENSTAV s.r.o.**

Sídlo: Kozičova 9, 841 10 Bratislava - mestská časť Devín

Zapísaný v Obchodnom registri Mestského súdu v Bratislava III., oddiel Sro, vložka č. 12842/B

Štatutárny orgán: Ing. Ivan Bothgál konateľ

IČO: 34139885

DIČ: 2020411096

Bankové spojenie: Tatra Banka

IBAN: SK43 1100 0000 0029 2590 9282

(ďalej len „zhotoviteľ“)

(ďalej objednávateľ a zhotoviteľ spolu len „zmluvné strany“)

1.3 Za objednávateľa v rámci vykonávania diela a agendou s tým spojenou sú oprávnení konať vo veciach:

- zmluvných: **Mgr. Katarína Šuran, riaditeľka školy, Ul. Komenského 1137/37, 926 01 Sereď, tel. kontakt: 0911 011 508, email: mskomsered@azet.sk**
- technických: **Mgr. Katarína Šuran, riaditeľka školy, Ul. Komenského 1137/37, 926 01 Sereď, tel. kontakt: 0911 011 508, email: mskomsered@azet.sk**
- kontroly prác, preberania diela, fakturácie a reklamácií: **Mgr. Katarína Šuran, riaditeľka školy, Ul. Komenského 1137/37, 926 01 Sereď, tel. kontakt: 0911 011 508,**

1.4 Za zhotoviteľa v rámci vykonávania diela a agendou s tým spojenou sú oprávnení konať vo veciach:

- zmluvných:
- technických:
- kontroly prác, preberania diela, fakturácie a reklamácií:

### Článok II.

#### Preambula

2.1 Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu o dielo (ďalej len „zmluva“) podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“).

- 2.2 Objednávateľ na obstaranie predmetu tejto zmluvy použil podlimitnú zákazku v intencii § 108 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“), ktorého víťazom sa stal zhotoviteľ.

### Článok III. Predmet zmluvy

- 3.1 Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa, že za podmienok dohodnutých v tejto zmluve, vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť zrealizuje pre objednávateľa dielo s názvom „Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ na ulici Murgašova v Sereďi“ (ďalej len „dielo“) podľa projektovej dokumentácie vyhotovenej projektantom Ing. Arch. Ľuborom Nešťákom a v zmysle doloženého oceneného výkazu výmer podľa ponuky zhotoviteľa, ktorý tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy ako príloha č.1 (ďalej len „príloha“).
- 3.2 Zhotoviteľ zabezpečí kompletnú realizáciu diela v rozsahu uvedenom v prílohe tejto zmluvy v súlade s podmienkami vydanými príslušným stavebným úradom a podľa platných STN.
- 3.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo riadne a včas. Za kvalitu a včasnosť vykonania diela zodpovedá zhotoviteľ v rozsahu tejto zmluvy a v zmysle príslušných ustanovení Obchodného zákonníka.
- 3.4 Zmluvné strany sa dohodli, že akékoľvek zmeny na diele oproti navrhnutému technickému riešeniu diela musia byť odsúhlasené štatutárnymi zástupcami oboch zmluvných strán formou písomného dodatku k tejto zmluve a v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní.
- 3.5 **Miesto vykonania diela:** Murgašova 1991/8 v Sereďi:  
- pozemky parciel reg. „C“ parc. č. 975/2 a parc. č. 975/3 evidované na LV 591 a nachádzajúce sa v k. ú. Sereď, obec Sereď, okres Galanta.
- 3.6 Nehnuteľnosť uvedená v bode 3.5 tohto článku je vo vlastníctve zriaďovateľa objednávateľa, ktorým je mesto Sereď, Nám. Republiky 1176/10, 926 01 Sereď a objednávateľ je správcom budovy s povolením vlastníka konať v jeho mene.

### Článok IV. Čas plnenia

- 4.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje:
- a) začať realizovať dielo najneskôr do 7 dní odo dňa prevzatia staveniska, pričom za začatie sa realizácie diela sa považuje aj zhotoviteľom preukázateľné o objednanie materiálov, ktoré podliehajú výrobe a ktoré budú použité pri realizácii diela,
- b) ukončiť dielo do 30.4.2025.
- 4.2 V prípade omeškania objednávateľa s odovzdaním staveniska v termíne podľa čl. IX ods. 9.2 tejto zmluvy, pokiaľ sa zmluvné strany dohodnú inak, sa automaticky predlžuje termín ukončenia a odovzdania prác o rovnaký počet dní, ako trvalo omeškanie objednávateľa s odovzdaním staveniska.
- 4.3 Ak zhotoviteľ pripraví dielo na odovzdanie pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávateľ toto dielo prevziať aj v skôr zmluvnými stranami dohodnutom termíne.
- 4.4 Objednávateľ sa zaväzuje, že dokončené dielo prevezme a zaplatí za jeho uskutočnenie cenu dohodnutú v čl. V ods. 5.2 tejto zmluvy.

- 4.5 Dodržanie času plnenia zo strany zhotoviteľa je závislé od riadneho a včasného spolupôsobenia objednávateľa dohodnutého v tejto zmluve. Zhotoviteľ sa zaväzuje osobitnou písomnou formou vyzvať objednávateľa k prevzatíu riadne ukončeného diela. Po dobu omeškania objednávateľa s poskytnutím spolupôsobenia nie je zhotoviteľ v omeškaní so splnením záväzku.
- 4.6 V prípade nepriaznivých klimatických podmienok bude realizácia diela a jeho odovzdanie zhotoviteľom posunuté na najbližší možný termín, a to z dôvodu zachovania technologických postupov, ktoré majú významný vplyv na poskytnutie záruky na dielo samotné. O toto obdobie sa posunie aj celková dĺžka realizácie diela, najdlhšie však do 31.5.2025, s čím zmluvné strany súhlasia.

## Článok V. Cena za dielo

- 5.1 Cena za dielo je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, ako pevná cena podľa doloženého oceneného rozpočtu, ktorý tvorí prílohu tejto zmluvy. Jednotkové ceny každej položky budú zaokrúhlené na 2 desatinné miesta a cena celkom za jednotlivé položky bude vypočítaná ako súčin množstva a jednotkovej ceny zaokrúhlenej na 2 desatinné miesta. Cena celkom za každú položku bude zaokrúhlená na 2 desatinné miesta.
- 5.2 Cena diela je dohodnutá nasledovne :

Názov diela	Cena bez DPH (€)	DPH 20 % (€)	Cena spolu (€)
„Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ na ulici Murgašova v Sereďi“	133 038,07	26 607,61	159,645,68
<i>Cena spolu</i>	133 038,07	26 607,61	159,645,68

Slovom cena spolu s DPH: Stopäťdesiatdeväťtisícšesťstoštyridsaťpäť eur a šesťdesiat osem centov.

- 5.3 Táto cena je záväzná a maximálna.
- 5.4 V cene diela podľa odseku 5.2 sú obsiahnuté všetky náklady na vybudovanie, prevádzku, údržbu a vypratanie zariadenia staveniska zhotoviteľom, tiež prepravné náklady na prevoz zamestnancov zhotoviteľa, všetky nepriame a priame náklady súvisiace s prácami na diele, taktiež sú v tejto cene zahrnuté náklady spojené so spotrebou elektrickej energie a úžitkovej vody pri realizácii diela, všetky správy, skúšky, atesty, certifikáty a pod., ktoré si vyžaduje užívanie a prevádzkovanie diela v súlade s právnymi predpismi.
- 5.5 Položky prác a dodávok súvisiacich s vykonaním diela, pri ktorých nie sú uvedené jednotkové ceny, nebudú objednávateľom uhradené, s čím zhotoviteľ výslovne súhlasí a tieto si nebude žiadnym spôsobom nárokovať od objednávateľa.
- 5.6 Zhotoviteľ výslovne súhlasí s tým, že nezrealizované práce a dodávky súvisiace s vykonaním diela a odsúhlasené objednávateľom budú z ceny diela odpočítané, a to v cene, v akej sú zahrnuté do rozpočtu.
- 5.7 V prípade, že dôjde k zrušeniu alebo odstúpeniu od tejto zmluvy z dôvodu na strane objednávateľa, bude zhotoviteľ fakturovať skutočne vykonané stavebné práce podľa súpisu položiek odsúhlasených povereným zástupcom objednávateľa.
- 5.8 Zmluvné strany sa dohodli, že zmena ceny predmetu zmluvy je možná iba v prípade zmeny právnych predpisov upravujúcich výšku sadzby DPH.

## **Článok VI. Platobné podmienky a fakturácia**

- 6.1 Cenu za dielo uhradí objednávatel' na základe faktúr predložených zhotoviteľom. Cenu za dielo je možné fakturovať v dvoch etapách a to prvú časť po vykonaní 80% diela v hodnote 80 % z ceny diela a zvyšnú časť v hodnote 20% z ceny diela po dokončení realizácie celého diela a odovzdaní kompletnej dokumentácie. Zhotoviteľ vystaví a odošle objednávateľovi každú faktúru v dvoch vyhotoveniach. Podkladom pre vystavenie faktúry je zmluvnými stranami potvrdený súpis vykonaných prác, ktorý tvorí povinnú prílohu faktúry. Súpis vykonaných prác musí byť zostavený prehľadne, s dodržaním poradia položiek a ich označenia v súlade s oceneným výkazom výmer podľa ponuky zhotoviteľa, ktorý tvorí prílohu tejto zmluvy.
- 6.2 Objednávatel' si vyhradzuje právo zadržať 15 % z celkovej ceny diela (ďalej len „zádržné“) do doby odstránenia väd a nedorobkov uvedených v Zápisnici o zistených vadách v súlade s čl. X ods. 10.3 tejto zmluvy. Zádržné bude vyplatené do 15 dní od písomného protokolárneho prevzatia diela po odstránení väd a nedorobkov.
- 6.3 Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti podľa zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov. V prípade, že zhotoviteľ je platcom DPH, faktúra musí obsahovať všetky náležitosti podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Na faktúre musí byť uvedené číslo zmluvy, na základe ktorej sa predmet zmluvy poskytuje.
- 6.4 V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti a prílohy uvedené v tejto zmluve, objednávatel' je oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade začne plynúť nová lehota splatnosti dňom doručenia opravenej faktúry objednávateľovi.
- 6.5 Zmluvné strany sa zaväzujú, že počas realizácie diela nezmenia svoj účet uvedený v čl. I. tejto zmluvy, z ktorého sa budú financovať výdavky na dielo. Lehota splatnosti všetkých faktúr je 60 dní od jej doručenia objednávateľovi.
- 6.6 Pre účely tejto zmluvy sa za deň úhrady považuje deň odoslania príslušnej peňažnej sumy z účtu objednávateľa na účet zhotoviteľa.

## **Článok VII. Možnosť odmietnuť prevzatie predmetu zmluvy**

Objednávatel' si vyhradzuje právo odmietnuť prevzatie predmetu zmluvy z dôvodu nedodržania kvalitatívnych podmienok uvedených v podmienkach verejného obstarávania a v prílohe tejto zmluvy.

## **Článok VIII. Zodpovednosť za vady a záruka**

- 8.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo vykoná podľa podmienok tejto zmluvy, a že počas záručnej doby bude mať dielo všetky vlastnosti uvedené v tejto zmluve a v jej prílohe.
- 8.2 Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má dielo v čase jeho odovzдания a prevzatia objednávateľom. Za vady, ktoré vznikli po odovzdaní a prevzatí diela zodpovedá zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinnosti.

- 8.3 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené použitím podkladov a vecí poskytnutých objednávateľom a zhotoviteľ ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť alebo na ňu upozornil objednávateľa a ten na ich použitie trval.
- 8.4 Záruka sa nevzťahuje na prípady násilného poškodenia diela, resp. poškodenia živelnou pohromou, nevhodnou údržbou, neodborným zaobchádzaním, použitím a inštaláciou, ktoré sú v rozpore s technickými podmienkami, prirodzenými opotrebením, nedodržaním harmonogramu kontrol.
- 8.5 Záručná doba je 60 mesiacov a začína plynúť odo dňa prevzatia diela objednávateľom.
- 8.6 Zmluvné strany sa dohodli, že počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezplatne odstrániť vady diela.
- 8.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť prípadné vady diela bez zbytočného odkladu, najneskôr do 7 dní odo dňa doručenia písomnej reklamácie objednávateľa.
- 8.8 Ak sa preukáže, že vada diela počas plynutia záručnej lehoty je neodstrániteľná, zaväzuje sa zhotoviteľ dodať náhradné plnenie (dielo) čo i len v časti do 30 dní od uplynutia lehoty uvedenej v ods. 8.7.
- 8.9 Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu vady diela uplatní bezodkladne po jej zistení, a to písomnou formou do rúk oprávneného zástupcu zhotoviteľa podľa čl. I tejto zmluvy.

## Článok IX.

### Podmienky vykonania diela

- 9.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene, na vlastnú zodpovednosť, na svoje náklady a na vlastné nebezpečenstvo. Zhotoviteľ vyhlasuje, že má oprávnenie vykonávať práce v rozsahu potrebnom na vykonanie diela. Zhotoviteľ je oprávnený vykonať dielo prostredníctvom subdodávateľov, ktorí sú spôsobilí na vykonávanie prác, ktorými ich zhotoviteľ poverí. Za splnenie povinností subdodávateľov zodpovedá zhotoviteľ objednávateľovi v takom rozsahu, ako keby tieto činnosti vykonával sám.
- 9.2 Objednávateľ je povinný odovzdať zhotoviteľovi stavenisko najneskôr do 14 dní odo dňa doručenia informácie objednávateľovi o schválení externých finančných prostriedkov z Ministerstva hospodárstva SR. O odovzdaní staveniska zmluvné strany vyhotovia písomný Protokol o odovzdaní staveniska, ktorý bude podpísaný zástupcami oboch zmluvných strán. Objednávateľ je povinný odovzdať stavenisko vypratané tak, aby zhotoviteľ mohol na ňom začať práce v súlade s podmienkami tejto zmluvy. Súčasne s odovzdaním staveniska odovzdá objednávateľ zhotoviteľovi v prípade potreby aj všetky povolenia, ktoré sú potrebné k vykonaniu diela.
- 9.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať dielo v súlade s harmonogramom prác vopred odsúhlaseným objednávateľom (výmena okien bude realizovaná po pavilónoch).
- 9.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje nezačať so stavebnými prácami pred odovzdaním staveniska.
- 9.5 Zhotoviteľ je povinný viesť odo dňa odovzdania staveniska stavebný denník.
- 9.6 Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonať dielo jeho riadnym ukončením a odovzdaním predmetu diela. Zhotoviteľ sa zaväzuje najmenej 3 dni pred odovzdaním diela vyzvať objednávateľa na jeho prevzatie. O odovzdaní a prevzatí diela v preberacom konaní sa spíše Protokol o odovzdaní a prevzatí diela v súlade s čl. X ods. 10.1. tejto zmluvy. Podmienkou odovzdania a prevzatia diela je odovzдание stavebného denníka podpísaného zástupcami oboch zmluvných strán a odovzдание dokumentácie o kvalite hotového diela, t. j. kvalita všetkých zabudovaných stavebných materiálov a zmesí vrátane výsledkov meraní a skúšok počas stavby a po jej ukončení, ako aj revízne správy,

ak to vyžadujú všeobecne záväzné predpisy v súvislosti s prevádzkou diela. Zhotoviteľ odovzdá potvrdenie alebo iný doklad o odovzdaní stavebných odpadov a odpadov z rekonštrukcie alebo demolácie firme oprávnenej na nakladanie s odpadmi obsahujúci údaje odovzdávajúceho a prijímajúceho, číslo odpadu, množstvo odpadu, spôsob nakladania s odpadom a dátum prijatia odpadu.

- 9.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že dielo uskutoční v rozsahu a za podmienok dojednaných v tejto zmluve, podľa požadovaných kvalitatívnych podmienok a pri plnení predmetu tejto zmluvy bude postupovať s odbornou starostlivosťou, bude dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy, technické normy a podmienky tejto zmluvy, bude sa riadiť východiskovými podkladmi objednávateľa, pokynmi objednávateľa, zápsimi a dohodami zmluvných strán a rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov štátnej správy.
- 9.8 Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných zamestnancov, jeho subdodávateľov a ich zamestnancov, protipožiarne opatrenia a opatrenia proti škodám, ktoré by mohli vzniknúť na majetku objednávateľa. Zhotoviteľ zodpovedá za škody, ktoré spôsobia jeho zamestnanci alebo jeho subdodávatelia a ich zamestnanci na majetku objednávateľa.
- 9.9 Zmluvné strany sa dohodli na pravidelných kontrolných dňoch, ktoré sa budú konať 1 krát za 2 týždne, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak. Na týchto kontrolných dňoch sa bude uskutočňovať hodnotenie postupu prác.
- 9.10 Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok na mieste uskutočnenia prác. Zhotoviteľ odstráni na vlastné náklady odpady, ktoré sú výsledkom jeho činnosti.
- 9.11 Zhotoviteľ zodpovedá za prípadné poškodenie inžinierskych sietí počas realizácie diela.
- 9.12 Zhotoviteľ zabezpečí oplotenie staveniska s označením povolenia na stavbu a označením prvkov BOZP.

## **Článok X.**

### **Odobzdanie a prevzatie diela**

- 10.1 O odovzdaní a prevzatí diela spíše zhotoviteľ a objednávateľ Protokol o odovzdaní a prevzatí diela/stavby (ďalej len „Protokol“), ktorý bude písomne odsúhlasený zástupcami oboch zmluvných strán.
- 10.2 Dielo má vady, ak
  - a) nie je vykonané v požadovanej kvalite alebo vykonanie diela nezodpovedá predmetu dohodnutému v tejto zmluve,
  - b) vykazuje nedorobky, t. j. nie je vykonané v celom požadovanom rozsahu,
  - c) sú vady a nedostatky v predložených dokladoch,
  - d) má právne vady v zmysle § 559 Obchodného zákonníka alebo je dielo alebo jeho časť zaťažené inými právami tretích osôb.
- 10.3 Ak pri preberaní diela objednávateľ zistí, že dielo má vady brániace riadnemu užívaniu, dielo neprevezme a spíše so zhotoviteľom Zápis o zistených vadách, spôsobe a termíne ich odstránenia. V tomto prípade má zhotoviteľ povinnosť odovzdať kompletne dielo až po odstránení týchto väd. Po dobu odstraňovania väd zistených pri odovzdávaní diela je zhotoviteľ v omeškaní s plnením predmetu zmluvy, s ktorou skutočnosťou výslovne súhlasí.
- 10.4 Dielo sa považuje za zhotoviteľom odovzdané a objednávateľom prevzaté dňom podpísania Protokolu zhotoviteľom a objednávateľom, pričom dňom podpísania Protokolu oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán prechádza zo zhotoviteľa na objednávateľa vlastnícke právo k dielu a nebezpečenstvo škody na diele.

## **Článok XI. Zmluvné pokuty a sankcie**

- 11.1 Ak sa zhotoviteľ bez zavinenia objednávateľa dostane do omeškania so začatím alebo ukončením vykonania diela v lehotách podľa čl. IV ods. 4.1 tejto zmluvy, zaväzuje sa zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 200,- € (slovom: dvesto eur) za každý aj začatý deň omeškania.
- 11.2 Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť úrok z omeškania v sadzbe určenej podľa § 369a Obchodného zákonníka v spojení s § 369 ods. 2 Obchodného zákonníka v prípade, ak sa objednávateľ dostane do omeškania so zaplatením objednávateľom odsúhlasenej faktúry o viac ako 15 dní.
- 11.3 Ak zhotoviteľ nesplní svoju ktorúkoľvek povinnosť vyplývajúcu z tejto zmluvy, ktorej splnenie je viazané na určitý termín, zaväzuje sa zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 200 € (slovom: dvesto eur) za každé jednotlivé porušenie; ods. 11.1 tohto článku nie je týmto ustanovením dotknutý.
- 11.4 Ak zhotoviteľ neodstráni vady diela v čase podľa čl. VIII bod 8.7 tejto zmluvy, zaväzuje sa zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 300 € (slovom: tristo eur) za každý aj začatý deň omeškania.
- 11.5 Ak zhotoviteľ alebo jeho subdodávateľia nedodržia povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o registri partnerov verejného sektora“) podľa podmienok uvedených v čl. XIV. ods. 14.2 tejto zmluvy po celú dobu trvania tejto zmluvy v prípade, že sa takáto povinnosť v danej veci na nich vzťahuje, je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi celú náhradu škody, ktorá vznikne objednávateľovi v dôsledku porušenia tejto povinnosti zhotoviteľom alebo jeho subdodávateľmi.
- 11.6 Zmluvná pokuta, ktorá je príjmom objednávateľa, je splatná najneskôr do piatich (5) pracovných dní odo dňa doručenia sankčnej faktúry zhotoviteľovi.
- 11.7 Objednávateľ je oprávnený požadovať od zhotoviteľa aj náhradu škody spôsobenú porušením ktorejkoľvek z povinností, na ktorú sa vzťahuje zmluvná pokuta, a to aj vo výške presahujúcej dojednanú zmluvnú pokutu.
- 11.8 Zhotoviteľ je povinný splniť ktorúkoľvek povinnosť, ktorej splnenie bolo zabezpečené zmluvnou pokutou, a to aj po zaplatení zmluvnej pokuty objednávateľovi.
- 11.9 Zmluvné strany sa dohodli, že na úhradu prípadných škôd, ktoré môžu vzniknúť z jedného či viac porušení povinností zmluvných strán pri realizácii tejto zmluvy, vzťahujú sa ust. § 373 až § 386 Obchodného zákonníka.

## **Článok XII. Zánik zmluvy**

- 12.1 Táto zmluva môže zaniknúť (i) riadnym vykonaním diela, (ii) odstúpením od zmluvy jednou zo zmluvných strán, (iii) dohodou zmluvných strán alebo (iv) výpoveďou.
- 12.2 V prípade zániku zmluvy zhotoviteľ bezodkladne, najneskôr však do piatich (5) pracovných dní odo dňa zániku zmluvy opustí stavenisko, na ktorom vykonával dielo.
- 12.3 Zhotoviteľ nesmie z vlastného podnetu zastaviť práce na diele na dobu dlhšiu ako desať (10) pracovných dní; v opačnom prípade zhotoviteľ zodpovedá objednávateľovi za škodu spôsobenú

nevykonaním diela, pričom sa takéto konanie zhotoviteľa považuje za podstatné porušenie zmluvy.

- 12.4 Objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy, ak nastane niektorý z týchto prípadov dohodnutých ako podstatné porušenie zmluvy zo strany zhotoviteľa:
- a) ak zhotoviteľ do siedmych (7) dní odo dňa prevzatia miesta vykonania diela nezačne so začatím realizácie prác na diele.
  - b) ak zhotoviteľ prekročí lehoty uvedené v čl. IV. ods. 4.1 tejto zmluvy o viac ako sedem (7) dní,
  - c) ak zhotoviteľ bezdôvodne opustí miesto vykonania diela v rozpore s touto zmluvou,
  - d) ak zhotoviteľ zastaví práce na diele na dobu dlhšiu ako desať (10) pracovných dní.
  - e) ak zhotoviteľ poruší svoje záväzky a vyhlásenia uvedené v čl. XVII. Tejto zmluvy, resp. tieto záväzky a vyhlásenia sa preukážu ako nepravdivé.
- 12.5 Zhotoviteľ môže odstúpiť od zmluvy, ak objednávateľ bude meškať s poskytnutím spolupôsobenia podľa tejto zmluvy dlhšie ako desať (10) dní; v tomto prípade je objednávateľ povinný uhradiť zhotoviteľovi neuhradené preukázateľne vynaložené náklady k dátumu odstúpenia od zmluvy, resp. za obdobie pozastavenia prác.
- 12.6 Odstúpenie od zmluvy oznámi odstupujúca strana druhej zmluvnej strane písomne – doporučeným listom do vlastných rúk. Pred odstúpením od zmluvy je odstupujúca zmluvná strana povinná písomne vyzvať druhú zmluvnú stranu, aby si splnila svoje zmluvné povinnosti. V prípade, že si vyzvaná zmluvná strana svoje povinnosti nesplní v lehote stanovenej v písomnej výzve, je odstupujúca zmluvná strana oprávnená od zmluvy odstúpiť. Účinky odstúpenia od zmluvy nastávajú dňom doručenia oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane. Ku zrušeniu tejto zmluvy dochádza dňom doručenia oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane.
- 12.7 V prípade prerušenia alebo pozastavenia prác z dôvodov na strane objednávateľa trvajúcich dlhšie ako päť (5) dní, je zhotoviteľ oprávnený požadovať predĺženie termínu ukončenia diela o dobu ich prerušenia alebo pozastavenia.

### **Článok XIII. Vyššia moc**

- 13.1 Pre účely tejto zmluvy sa za vyššiu moc považujú prípady, ktoré nie sú závislé od vôle zmluvných strán a ani ich zmluvné strany nemôžu ovplyvniť, a to najmä krízová situácia alebo mimoriadna situácia.
- 13.2 Ak sa splnenie tejto zmluvy stane nemožným do 6 mesiacov od vyskytnutia sa vyššej moci, zmluvná strana, ktorá sa bude chcieť odvolať na vyššiu moc, požiada druhú zmluvnú stranu o úpravu zmluvy vo vzťahu k predmetu, cene a/alebo času plnenia. Ak nedôjde k dohode, zmluvná strana, ktorá sa odvolala na vyššiu moc, má právo odstúpiť od zmluvy. Účinky odstúpenia nastanú dňom doručenia oznámenia druhej zmluvnej strane.

### **Článok XIV. Všeobecné ustanovenia**

- 14.1 Zmluvné strany sa zaväzujú riešiť spory vyplývajúce z tejto zmluvy formou zmiernu prostredníctvom štatutárnych zástupcov zmluvných strán. V prípade, že sa spor nevyrieši zmiernom, je oprávnená hociktorá zo zmluvných strán požiadať o rozhodnutie sporu príslušný všeobecný súd.



- 14.2 Ak sa na zhotoviteľa a jeho subdodávateľov vzťahuje povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, potom je zhotoviteľ, ako aj jeho prípadní subdodávatelia, povinný dodržať túto povinnosť po celú dobu trvania tejto zmluvy.
- 14.3 Zmluvné strany sa dohodli na písomnej forme právnych úkonov. Písomnosti týkajúce sa tejto zmluvy si budú zmluvné strany doručovať na adresy uvedené v čl. I. tejto zmluvy. Ak sa zásielka vráti odosielajúcej zmluvnej strane ako zásielka neprevzatá, bude sa považovať za doručenie dňom, kedy bola druhej zmluvnej strane takto vrátená. Zmluvné strany sa zaväzujú navzájom informovať o akejkoľvek zmene niektorého z ich identifikačných údajov majúcich vplyv na doručovanie písomností. Ustanovenia osobitného predpisu o elektronickej podobe výkonu verejnej moci touto zmluvou nie sú dotknuté.
- 14.4 Zmluvné strany sa zaväzujú, že obchodné a technické informácie, ktoré im boli zverené ako zmluvným partnerom, nespriístupnia tretím osobám bez písomného súhlasu dotknutej osoby, alebo tieto informácie nepoužijú pre iné účely, ako pre plnenie podmienok tejto zmluvy; to neplatí, ak ide o plnenie povinností objednávateľa v zmysle 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 (ďalej len „zákon o slobode informácií“).

## Článok XV.

### Kontrola plnenia predmetu zmluvy

- 15.1 Zhotoviteľ vykoná na vlastné náklady všetky skúšky, kontroly a merania v súlade s príslušnými STN, špecifikáciami alebo skúšobným plánom, a to:
- kontrolou dodávaného materiálu pri vstupe na stavenisko,
  - kontrolou pred a po zabudovaní tých materiálov a prác, ktoré nespĺňali podmienky tejto zmluvy pri kontrole podľa písm. a) v tomto bode,
  - odovzdá počas realizácie diela objednávateľovi písomné doklady (vyhodnotenia) o uskutočnených kontrolách, kontrolných skúškach a meraniach do 3 pracovných dní od ich uskutočnenia.
- 15.2 V prípade čerpania financií z externých zdrojov je zhotoviteľ v súvislosti s realizáciou diela povinný strpieť výkon kontroly/auditov oprávnenými osobami podľa zákona č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, a to kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti. Zhotoviteľ je povinný týmto oprávneným osobám poskytnúť všetku potrebnú súčinnosť.
- 15.2.1. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditov sú oprávnené vstupovať do objektov, zariadení, prevádzok a iných priestorov, ak to súvisí s predmetom tejto zmluvy a požadovať od zhotoviteľa predloženie originálnych dokladov a inú potrebnú dokumentáciu, stavebné denníky, vzorky výrobkov a materiálov, alebo iné ďalšie doklady súvisiace s touto zmluvou.
- 15.2.2. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditov sú:
- poskytovateľ pomoci a ním poverené osoby,
  - útvár následnej finančnej kontroly a nimi poverené osoby,
  - Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
  - orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
  - splnomocnený zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,

- f) osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až e) tohto bodu v súlade s príslušnými právnymi predpismi Slovenskej republiky a Európskej únie
- 15.3 Zhotoviteľ je bezodkladne povinný prijať opatrenia na nápravu nedostatkov zistených kontrolou, resp. overovaním na mieste v zmysle správy z kontroly v lehote stanovenej oprávnenými osobami na výkon kontroly a zároveň zaslať objednávateľovi informáciu o splnení opatrení prijatých na nápravu zistených nedostatkov bezodkladne po ich splnení.

## **Článok XVI. Ochrana osobných údajov**

- 16.1 Zhotoviteľ berie na vedomie, že objednávateľ, ako prevádzkovateľ, spracúva osobné údaje na základe predzmluvných a zmluvných vzťahov v spojitosti s osobitnými predpismi za účelom spolupráce, spracovania účtovných dokladov a taktiež prípadného riešenia súdnych sporov.
- 16.2 Spracúvanie osobných údajov sa vykonáva v súlade s Nariadením Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES (všeobecné nariadenie o ochrane údajov) (ďalej len „GDPR“) a zákonom č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 18/2018 Z. z.“).
- 16.3 Osobné údaje sa poskytujú len v prípade plnenia povinností v GDPR a zákonom č. 18/2018 Z. z. stanovených prípadoch.
- 16.4 Osobné údaje sa uchovávajú po dobu stanovenú v registratúrnom pláne mesta ako prevádzkovateľa vedeného podľa osobitného zákona. Dotknutá osoba si môže uplatniť právo na prístup k osobným údajom, právo na opravu a vymazanie osobných údajov, právo na obmedzenie spracúvania, právo na prenosnosť, právo podať sťažnosť úradu na ochranu osobných údajov.
- 16.5 Bližšie informácie týkajúce sa spracúvania a ochrany osobných údajov sú uvedené na webovej stránke objednávateľa <https://www.osobnyudaj.sk/informovanie/37839993/gdpr/sk/zakladne-informacie>. Poskytnutie osobných údajov je zmluvnou požiadavkou. Neposkytnutie osobných údajov má za následok nemožnosť uzatvorenia zmluvy.
- 16.6 Zmluvné strany sa zaväzujú informovať všetky dotknuté osoby, ktorých osobné údaje v súvislosti s uzatvorením a plnením tejto zmluvy spracúvajú, o ich vyššie uvedených právach vyplývajúcich z GDPR a zákona č. 18/2018 Z. z.
- 16.7 Zmluvné strany týmto potvrdzujú, že prijali primerané technické a organizačné opatrenia na zabezpečenie bezpečnosti spracúvania osobných údajov.

## **Článok XVII. Vyhlásenie zhotoviteľa k uplatňovaniu medzinárodných sankcií**

- 17.1 Zhotoviteľ, s poukazom na zákon č. 289/2016 Z. z. o vykonávaní medzinárodných sankcií a o doplnení zákona č. 566/2001 Z. z. o cenných papieroch a investičných službách a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o cenných papieroch) v znení neskorších predpisov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 289/2016 Z. z.“), vyhlasuje, že:
- a) nefiguruje, t. j. nemá žiadny majetkový podiel ani nie je súčasťou riadiacej štruktúry osoby, ktorá je uvedená na sankčných zoznamoch najmä na základe:
- rozhodnutia Bezpečnostnej rady Organizácie spojených národov, alebo

- právne záväzného aktu Európskej únie – nariadenia Rady EÚ alebo
  - na základe právnych predpisov Slovenskej republiky,
  - b) subdodávateľa, ktorí sa budú podieľať na plnení predmetu zmluvy, nie sú uvedení na takýchto sankčných zoznamoch podľa písm. a) tohto bodu,
  - c) žiadne finančné prostriedky ani hospodárske zdroje, ktoré sú predmetom plnenia z tejto zmluvy, sa priamo ani nepriamo nespístupnia fyzickým osobám alebo právnickým osobám, subjektom alebo orgánom, alebo fyzickým osobám alebo právnickým osobám, subjektom alebo orgánom, ktoré sú s nimi spojené, a ktoré sú uvedené v sankčných zoznamoch.
  - d) realizácia plnenia podľa tejto zmluvy zo strany zhotoviteľa a ani subdodávateľov zapojených do plnenia tejto zmluvy nie je v rozpore so zákonom č. 289/2016 Z. z., a teda najmä neporušuje akúkoľvek medzinárodnú sankciu upravenú v akomkoľvek predpise o medzinárodnej sankcii.
- 17.2 V prípade, ak počas realizácie plnenia podľa tejto zmluvy dôjde na strane zhotoviteľa, resp. subdodávateľov, ktorí sa podieľajú na plnení tejto zmluvy, k zmene skutočností, fyzických osôb a/alebo právnických osôb, v dôsledku ktorých by plnenie podľa tejto zmluvy bolo v rozpore s akýmkoľvek predpismi o medzinárodných sankciách, zhotoviteľ sa tieto skutočnosti bezodkladne zaväzuje oznámiť objednávateľovi.
- 17.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že realizáciou predmetu tejto zmluvy nedôjde k porušeniu reštriktívnych opatrení alebo sankcií Európskej únie, k porušeniu iných sankcií alebo obdobných opatrení, k dodržiavaniu ktorých sa Slovenská republika zaviazala, ani k porušeniu zákona č. 289/2016 Z. z. V prípade porušenia uvedených povinností ide o podstatné porušenie tejto zmluvy.

## Článok XVIII. Záverečné ustanovenia

- 18.1 Táto zmluva podlieha zverejneniu v súlade s § 5a zákona o slobode informácií. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu zmluvy oboma zmluvnými stranami. V zmysle § 47a ods. 2 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Občiansky zákonník“) sa zmluvné strany dohodli, že táto zmluva nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni nadobudnutia účinnosti Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti, ktorej zmluvnou stranou na strane prijímateľa bude objednávateľ, a to za predpokladu kladne posúdenej žiadosti o prostriedky mechanizmu objednávateľom predloženej v rámci Výzvy na predkladanie žiadostí o poskytnutie prostriedkov mechanizmu zameraná na rýchlo realizovateľné opatrenia za účelom zvýšenia energetickej efektívnosti verejných budov (kód výzvy 19/02-26/01), ktorej vykonávateľom je Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky.
- 18.2 Táto zmluva môže byť menená alebo doplnená v súlade s § 18 zákona o verejnom obstarávaní len písomnými dodatkami podpísanými oprávnenými zástupcami zmluvných strán, ktoré budú tvoriť neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
- 18.3 Pokiaľ v zmluve nie je dohodnuté inak, platia pre zmluvný vzťah ňou založené príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka, Občianskeho zákonníka a zákona o verejnom obstarávaní.
- 18.4 Táto zmluva je vyhotovená v dvoch vyhotoveniach, pričom každé vyhotovenie zmluvy zmluvné strany vyhlasujú za originál, z ktorých jedno vyhotovenie je určené pre zhotoviteľa a jedno vyhotovenie pre objednávateľa.
- 18.5 Zhotoviteľ vyhlasuje, že súhlasil s podmienkami verejného obstarávania určenými objednávateľom.

- 18.6 Zmluvné strany sa dohodli, že zmeny kontaktných údajov, ako sú sídlo (miesto podnikania), číslo účtu zmluvných strán, názvy organizačných zložiek zmluvných strán a zmena oprávnených osôb zmluvných strán, nie sú zmenami podliehajúcimi súhlasu zmluvných strán. Zmluvné strany zmenu týchto kontaktných údajov bezodkladne oznámia druhej zmluvnej strane jednostranným oznámením, podpísaným oprávneným zástupcom, doručeným druhej zmluvnej strane na kontaktnú adresu uvedenú v článku I. tejto zmluvy poštou alebo emailom.
- 18.7 Zmluvné strany vyhlasujú, že sú spôsobilé na právne úkony v celom rozsahu, že túto zmluvu uzavreli slobodne, vážne, určite a zrozumiteľne, že táto zmluva nebola podpísaná v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok, prečítali ju, jej obsahu porozumeli a svoj súhlas s jej obsahom potvrdzujú svojimi vlastnoručnými podpismi na tejto zmluve.

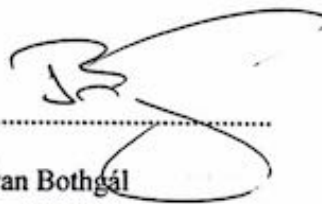
Za objednávateľa :  
V Seredi, dňa 16.8.2024

Za zhotoviteľa :  
V Seredi, dňa 16.8.2024

Materská škola  
Ul. Komenského č. 1137/37  
926 01 SEREĎ  
IČO: 37 839 993  
DIČ: 2021674523



Mgr. Katarína Šuran  
Riaditeľka materskej školy



Ing. Ivan Bothgál  
konateľ

**BENSTAV S.r.o.**  
Kozičova 9,  
841 10 Bratislava

# REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: b24-056  
Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ Murgašova v Seredi

JKSO:  
Miesto: k.ú. Dolný Čepeň, č.p. 975/2, Murgašova ul., s.č.

KS:  
Dátum: 6. 8. 2024

Objednávateľ:  
MŠ Komenského 1137/37 926 01 Sered

IČO:  
IČ DPH:

Zhotoviteľ:  
BENSTAV s.r.o., Kozičova 9, 841 10 Bratislava

IČO: 34139885  
IČ DPH: SK2020 411 096

Projektant:  
LINEX – Ing.arch. Ľubor Nešťák

IČO:  
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:  
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH 133 038,07

DPH základná	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
	20,00%	0,00	0,00
znižená	20,00%	133 038,07	26 607,61

Cena s DPH v EUR 159 645,68

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Materská škola  
Ul. Komenského č. 1137/37  
926 01 SERED  
IČO: 37 839 993  
DIČ: 2021674523

  
**BENSTAV s.r.o.**  
Kozičova 9,  
841 10 Bratislava

Dátum a podpis:

16.8.2024

Pečiatka

Dátum a podpis:

16.8.2024

Pečiatka

## REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: b24-056  
Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ Murgašova v Seredi  
Miesto: k.ú. Dolný Čapeň, č.p. 975/2, Murgašova ul., s.č. Dátum: 6. 8. 2024  
Objednávateľ: MŠ Komenského 1137/37 926 01 Sered' Projektant: LINEX – Ing arch. Ľubor Neštrák  
Zhotoviteľ: BENSTAV s.r.o., Kozičova 9, 841 10 Bratislava Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
<b>Náklady z rozpočtov</b>		<b>133 038,07</b>	<b>159 645,68</b>
A	Zateplenie strechy	89 904,54	107 885,45
B	Výmena okien a dverí	43 133,53	51 760,24

BENSTAV s.r.o.  
Kozičova 9,  
841 10 Bratislava

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ Murgašova v Seredi

Objekt:

A - Zateplenie strechy

JKSO:

Miesto: k.ú. Dolný Čepeň, č.p. 975/2, Murgašova ul., s.č.

KS:

Dátum: 6. 8. 2024

Objednávateľ:

MŠ Komenského 1137/37 926 01 Sered'

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

BENSTAV s.r.o., Kozičova 9, 841 10 Bratislava

IČO:

34139885

IČ DPH:

SK2020 411 096

Projektant:

LINEX – Ing.arch. Ľubor Nešťák

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	89 904,54
Ostatné náklady	0,00
<b>Cena bez DPH</b>	<b>89 904,54</b>

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	89 904,54	20,00%	17 980,91

<b>Cena s DPH</b>	<b>v EUR</b>	<b>107 885,45</b>
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ Murgašova v Seredi

Objekt:

**A - Zateplenie strechy**

Miesto: k.ú. Dolný Čepeň, č.p. 975/2, Murgašova ul., s.č.

Dátum: 6. 8. 2024

Objednávateľ: MŠ Komenského 1137/37 926 01 Sereď

Projektant: LINEX – Ing.arch.  
Ľubor Nešfák

Zhotoviteľ: BENSTAV s.r.o., Kozičova 9, 841 10 Bratislava

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							<b>89 904,54</b>
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>							<b>6 773,17</b>
<b>D 2 Zakladanie</b>							<b>666,85</b>
1	K	273362510.S	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľovou chemickou injektážnou kotvou VME, D 10 mm -0.00001t	cm	8 880,000	0,05	444,00
	W		*prekotvenie U tvárnice s jestv. murivom - v spoji medzi tvárniciami				
	W		293,8/0,5+4,4		592,000		
	W		Počet spojov		592,000		
	W		*dĺžka kotvy*592*15		8 880,000		
	W		Celková dĺžka kotiev		8 880,000		
2	M	589510002300.S	Výstuž do betónu z ocele 10 505 (B500) D 10 mm	t	0,263	847,32	222,85
	W		*počet spojov - dĺžka vrátane zahnutia do venca*592*0,5*0,89/1000		0,263		
<b>D 4 Vododorovné konštrukcie</b>							<b>5 541,07</b>
3	K	417270300	U profil YTONG 300x599x249 P4-500	m	293,800	13,47	3 957,49
	W		*údaje projektu*293,8		293,800		
4	K	417321414.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 20/25	m3	10,120	95,36	965,04
	W		*údaje projektu*10,12		10,120		
5	K	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,730	847,32	618,54
<b>D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>							<b>201,80</b>
6	K	938902071.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou	m2	117,520	0,65	76,39
	W		údaje projektu				
	W		*atika po odstránení oplechovania*117,52		117,520		
7	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,818	7,61	6,22
8	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	15,542	0,45	6,99
	W		0,818*19 *Prepočítané koeficientom množstva		15,542		
9	K	979082111.S	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	0,818	9,67	7,91
10	K	979089612.S	Poplatok za skládku - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	0,818	127,49	104,29
<b>D 99 Presun hmôt HSV</b>							<b>363,45</b>
11	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	33,131	10,97	363,45
<b>O PSV Práce a dodávky PSV</b>							<b>83 131,37</b>
<b>D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny</b>							<b>31 806,40</b>
12	K	712290010.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m2	972,000	0,22	213,84
	W		údaje projektu				
	W		972		972,000		
13	M	283230007350	Parozábrana FATRAFOL Fatrapar E, hr. 0,2 mm, š. 2 m, materiál na báze PO - modifikovaný PE, FATRA IZOLFA	m2	1 117,800	0,61	681,86
	W		972*1,15 *Prepočítané koeficientom množstva		1 117,800		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
14	M	283230007800	Parozábrana FATRAFOL Fatrapar E – lepiaca butylkaučiová páska hr. 15 mm, dl. 45 m, FATRA IZOLFA	ks	11,000	13,42	147,62
	W		972,000/2/45+0,2		11,000		
15	K	712370070.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarením spoju	m2	1 020,600	4,37	4 460,02
	W		údaje projektu				
	W		1020,6		1 020,600		
16	M	283220002300	Hydroizolačná fólia PVC-P FATRAFOL 810, hr. 2,00 mm, š. 1,6/2,05 m, izolácia plochých striech, sivá, FATRA IZOLFA	m2	1 173,690	8,81	10 340,21
17	M	311970001600.S	Vrut na kotvenie izolácie a hydroizolácie do asfaltových súvrství, do dl. 350 mm	ks	3 204,684	0,52	1 666,44
18	K	712973220.S	Detaily k PVC-P fóliam osadenie hotovej strešnej vpuste	ks	8,000	10,34	82,72
19	M	283770003700.S	Strešná vpusť pre PVC-P fólie, priemer 100 mm, dl. 400 mm	ks	8,000	15,73	125,84
20	M	311970001700.S	Vrut na kotvenie izolácie a hydroizolácie do asfaltových súvrství, do dl. 220 mm	ks	40,000	0,42	16,80
21	K	712973232.Sp	Detaily k PVC prepojenie pôvodného zvodu a nového vpustu 101 – 250 mm - ako dvojestupňový vtok	ks	10,000	43,19	431,90
22	M	246970000720.S	Tmel silikónový tesniaci, trvalo elastický, 310 ml	ks	9,000	8,24	74,16
23	K	712973233.S	Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 251 – 400 mm	ks	10,000	31,47	314,70
	W		*prestupy krytinou*10		10,000		
24	M	283220001700.S	Hydroizolačná fólia na detaily hr. 1,5 mm, izolácia plochých striech	m2	4,560	9,01	41,09
	W		10*0,456 *Prepočítané koeficientom množstva		4,560		
25	K	712973245.S	Zhotovenie flekov v rohoch na povlakovej krytine z PVC-P fólie	ks	56,000	6,55	366,80
	W		*vnútorné - strechy*4*5+8		28,000		
	W		*vonkajšie - strechy*4*5+4		24,000		
	W		*komin*4		4,000		
	W		Súčet		56,000		
26	M	283220001700.S	Hydroizolačná fólia na detaily hr. 1,5 mm, izolácia plochých striech	m2	2,240	8,97	20,09
	W		56*0,04 *Prepočítané koeficientom množstva		2,240		
27	K	712973410.S	Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 80 mm, ohyb 90-135°	m	309,890	5,75	1 781,87
	W		((12,58+13,02)*3+25,38+11,66+3,4+15,4+2,695+12,18+5,11)*2		305,250		
	W		*komin*(1,4+0,92)*2		4,640		
	W		Súčet		309,890		
28	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	2 479,120	0,05	123,96
29	K	712973610.S	Detaily k termoplastom všeobecne, náročný uholník z hrubopoplast. plechu RŠ 80 mm, ohyb 90-135°	m	282,075	7,19	2 028,12
	W		((12,58+13,02)*3+25,38+11,66+3,4+15,4+2,695)*2+2,96+3,0+2,75+2,695		282,075		
	W		Súčet		282,075		
30	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	2 256,600	0,05	112,83
31	K	712973760.S	Detaily k termoplastom všeobecne, ukončujúci profil na stene tvaru "Z" pri ukončení z HPP rš 100 mm	m	32,765	10,25	335,84
	W		2,1+2,3+9,4+12,18+2,145		28,125		
	W		*komin*(1,4+0,92)*2		4,640		
	W		Súčet		32,765		
32	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	262,120	0,05	13,11
33	K	712973895.S	Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou lištou z hrubopoplast. plechu RŠ 330 mm	m	293,800	16,08	4 724,30
	W		údaje projektu				
	W		293,8		293,800		
34	M	000000021500106489	Iex 6hran 4.8x19 ZINOK gumová podložka DIN 7504K+P	ks	2 350,400	0,03	70,51
35	K	712990405.S	Vykonanie ihlovej skúšky striech z povlakových krytín, fólií	m2	1 020,600	0,20	204,12
	W		údaje projektu				
	W		1020,6		1 020,600		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
36	K	712991040.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na alíke šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie	m	293,800	5,28	1 551,26
	VV		údaje projektu				
	VV		293,8		293,800		
37	M	311690001000.S	Rozpěný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	2 350,400	0,05	117,52
38	M	607260000300.S	Doska OSB nebrúsená hr. 18 mm	m2	155,714	7,55	1 175,64
39	K	998712201.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	520,745	1,12	583,23
D	713		Izolácie tepelné				50 975,43
40	K	713141255.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° minerálnou vlnou, rozloženú v dvoch vrstvách, prikotvením	m2	917,080	4,61	4 227,74
41	M	631440025400.S	Doska z minerálnej vlny hr. 100 mm, izolácia pre zateplenie plochých striech	m2	917,080	20,19	18 515,85
42	M	631440033400.S	Doska z minerálnej vlny hr. 150 mm, izolácia pre zateplenie plochých striech	m2	917,080	28,28	25 935,02
43	K	711131103.Sp	Zhotovenie izolácie vodorovne, separačná fólia na sucho	m2	972,000	0,23	223,56
	VV		údaje projektu				
	VV		972		972,000		
44	M	R2094	Geotextília 300g PES	m2	1 117,800	1,07	1 196,05
	VV		972*1,15 *Prepočítané koeficientom množstva		1 117,800		
45	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	804,783	1,09	877,21
D	721		Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				73,55
46	K	721210822.S	Demontáž strešného vtoku DN 100, -0,01705t	ks	8,000	5,92	47,36
47	K	721272809.S	Demontáž ventilačnej hlavice strešnej DN 100, - 0,00061t	ks	9,000	2,91	26,19
D	764		Konštrukcie klampiarske				275,99
48	K	764359241.S	Ochranný kôš strešného vpustu z pozinkovaného plechu pre rúry s priemerom do 150 mm	ks	8,000	7,84	62,72
49	K	764430840.S	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm, -0,00230t	m	293,900	0,65	191,04
	VV		údaje projektu				
	VV		"atka"293,9		293,900		
50	K	998764201.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	5,744	3,87	22,23

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ Murgašova v Seredi

Objekt:

B - Výmena okien a dverí

JKSO:

Miesto: k.ú. Dolný Čepeň, č.p. 975/2, Murgašova ul., s.č.

KS:

Dátum: 6. 8. 2024

Objednávateľ:

MŠ Komenského 1137/37 926 01 Sered'

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

BENSTAV s.r.o., Kozičova 9, 841 10 Bratislava

IČO:

34139885

IČ DPH:

SK2020 411 096

Projektant:

LINEX – Ing.arch. Ľubor Nešťák

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

43 133,53

Ostatné náklady

0,00

Cena bez DPH

43 133,53

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	43 133,53	20,00%	8 626,71

Cena s DPH

v EUR

51 760,24

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy MŠ Murgašova v Seredi

Objekt:

B - Výmena okien a dverí

Miesto: k.ú. Dolný Čepeň, č.p. 975/2, Murgašova ul., s.č.

Dátum: 6. 8. 2024

Objednávateľ: MŠ Komenského 1137/37 926 01 Sered'

Projektant: LINEX – Ing.arch.  
Ľubor Neštrák

Zhotoviteľ: BENSTAV s.r.o., Kozičova 9, 841 10 Bratislava

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

43 133,53

o HSV Práce a dodávky HSV 4 699,09

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 2 093,47

1	K	612409991.S	Začistenie omietok (s dodaním hmoty) okolo okien, dverí, podláh, obkladov atď.	m	980,010	1,69	1 656,22
---	---	-------------	--	---	---------	------	----------

W "obojsstranne - ako"obvod\_okná\*2 937,680

W "ozn.1"1,45+2,99"2\*2 13,410

W "6"(1,45+2,89"2)\*2\*2 28,920

W Súčet 980,010

2	K	622491320.S	Fasádny náter silikónový, dvojnásobný	m2	99,306	3,72	369,42
---	---	-------------	---------------------------------------	----	--------	------	--------

W "vonkajšie ostenie po výmene okien"obvod\_okná\*0,2 93,768

W "ozn.1"1,45+2,99"2\*0,2 2,646

W "6"(1,45+2,89"2)\*2\*0,2 2,892

W Súčet 99,306

3	K	632450451.S	Opravný polymércementový poter, na opravu dutín a výtlkov v poteroch a betóne, hr. 50 mm	m2	0,870	77,96	67,83
---	---	-------------	--	----	-------	-------	-------

W "podlaha po vybúraní dverných zárubní" 0,290

W "ozn.1"1,45\*0,2 0,580

W "6"1,45\*2\*0,2 0,870

W Súčet 0,870

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 2 329,57

4	K	941955001.S	Lešenie fahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	123,192	1,14	140,44
---	---	-------------	--	----	---------	------	--------

W "z interiéru a exteriéru pre výmenu okien a opravu povrchov"parapety\_dĺžka\*0,6\*2 123,192

5	K	953947951.S	Montáž hranatej kovovej vetracej mriežky plochy do 0,06 m2	ks	4,000	5,73	22,92
---	---	-------------	--	----	-------	------	-------

W "výpis dverí"4 4,000

6	K	968081115.S	Demontáž okien plastových, 1 bm obvodu - 0,007t	m	468,840	3,00	1 406,52
---	---	-------------	---	---	---------	------	----------

W výpis okien 53,280

W "ozn.2"(1,12+2,21)\*2\*8 53,280

W "3"(1,12+2,21)\*2\*8 53,280

W "4"(1,12+2,21)\*2\*8 26,040

W "5"(1,45+2,89)\*2\*3 5,720

W "7"(1,45+1,41)\*2 5,720

W "8"(1,45+1,41)\*2 34,700

W "9"(1,45+2,02)\*2\*5 20,820

W "10"(1,45+2,02)\*2\*3 11,440

W "11"(1,45+1,41)\*2\*2 11,440

W "12"(1,45+1,41)\*2\*2 6,380

W "13"(2,59+0,6)\*2 9,360

W "14"(2,97+1,71)\*2 9,360

W "15"(2,97+1,71)\*2 29,700

W "16"(0,84+0,81)\*2\*9 23,100

W "17"(0,84+0,81)\*2\*7 3,300

W "18"(0,84+0,81)\*2 3,300

W "19"(0,84+0,81)\*2 3,300

W "20"(0,84+0,81)\*2 10,240

W "21"(0,84+1,72)\*2\*2 5,120

W "22"(0,84+1,72)\*2 5,120

W "23"(0,84+1,72)\*2 16,400

W "24"(1,78+2,32)\*2\*2 3,300

W "25"(0,84+0,81)\*2 3,300

W "26"(0,84+0,81)\*2 15,840

W "27"(1,78+0,86)\*2\*3 6,800

W "28"(1,15+0,55)\*2\*2 6,800

W "29"(1,15+0,55)\*2\*2

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		"30"2,0"4		8,000		
	W		"31"(0,7+2,1)"2		5,600		
	W		"32"(2,7+2,0)"2"2		18,800		
	W	obvod_okná	Súčet		468,840		
7	K	968081116.S	Demontáž dverí plastových so zárubňou, 1 bm obvodu - 0,012t	m	26,240	3,00	78,72
	W		"ozn.1"(1,45+2,99)"2		8,880		
	W		"6"(1,45+2,89)"2"2		17,360		
	W	obvod_dvere	Súčet		26,240		
8	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	4,014	6,61	26,53
9	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	76,266	0,36	27,46
	W		4,014*19 "Prepočítané koeficientom množstva		76,266		
10	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	4,014	13,76	55,23
11	K	979089612.S	Poplatok za skládku - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	4,014	142,44	571,75
	D	99	Presun hmôt HSV				276,05
12	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	9,496	29,07	276,05
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				38 434,44
	D	764	Konštrukcie klampiarske				102,66
13	K	764410850.S	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	m	102,660	1,00	102,66
	W		výpis okien				
	W		"ozn.2"1,12"8		8,960		
	W		"3"1,12"8		8,960		
	W		"4"1,12"8		8,960		
	W		"5"1,45"3		4,350		
	W		"7"1,45		1,450		
	W		"8"1,45		1,450		
	W		"9"1,45"5		7,250		
	W		"10"1,45"3		4,350		
	W		"11"1,45"2		2,900		
	W		"12"1,45"2		2,900		
	W		"13"2,59		2,590		
	W		"14"2,97		2,970		
	W		"15"2,97		2,970		
	W		"16"0,84"9		7,560		
	W		"17"0,84"7		5,880		
	W		"18"0,84		0,840		
	W		"19"0,84		0,840		
	W		"20"0,84		0,840		
	W		"21"0,84"2		1,680		
	W		"22"0,84		0,840		
	W		"23"0,84		0,840		
	W		"24"1,78"2		3,560		
	W		"25"0,84		0,840		
	W		"26"0,84		0,840		
	W		"27"1,78"3		5,340		
	W		"28"1,15"2		2,300		
	W		"29"1,15"2		2,300		
	W		"30"2,0		2,000		
	W		"31"0,7		0,700		
	W		"32"2,7"2		5,400		
	W	parapety_dĺžka	Súčet		102,660		
	D	766	Konštrukcie stolárske				32 838,47
14	K	766621400.S	Montáž okien plastových s hydroizolačnými páskami (exteriérová a interiérová)	m	468,840	7,13	3 342,83
	W		obvod_okná		468,840		
15	M	283290006100.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flisová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájajúcej škáry okenného rámu a muríva z exteriéru	m	492,471	1,01	497,40
16	M	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flisová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájajúcej škáry okenného rámu a muríva z interiéru	m	492,471	0,56	275,78
17	M	611410091020.S	Okno plastové jednokridlové OS, izolačné trojsklo	m	79,720	40,58	3 235,04
	W		"7"(1,45+1,41)"2		5,720		
	W		"8"(1,45+1,41)"2		5,720		
	W		"11"(1,45+1,41)"2"2		11,440		
	W		"12"(1,45+1,41)"2"2		11,440		
	W		"17"(0,84+0,81)"2"7		23,100		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	K	766694986.S	Demontáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky nad 1600 mm, -0,006t	ks	11,000	1,60	17,60
	W		výpis okien				
	W		*13*1		1,000		
	W		*14*1		1,000		
	W		*15*1		1,000		
	W		*24*2		2,000		
	W		*27*3		3,000		
	W		*30*1		1,000		
	W		*32*2		2,000		
	W		Súčet		11,000		
29	K	998766201.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	77,005	0,80	61,60
	D	767	Konštrukcie doplnkové kovové				4 402,76
30	K	767660005.S	Montáž siete proti hmyzu na okno, pevnej úchytkami na tesnenie	m2	74,299	1,10	81,73
	W		výpis okien				
	W		*ozn.2*1,12*1,37*8		12,275		
	W		*3*1,12*1,37*8		12,275		
	W		*7*1,45*1,41		2,045		
	W		*8*1,45*1,41		2,045		
	W		*9*1,45*1,37*5		9,933		
	W		*10*1,45*1,37*3		5,960		
	W		*11*1,45*1,41*2		4,089		
	W		*12*1,45*1,41*2		4,089		
	W		*13*0,85*0,6		0,510		
	W		*14*(1,007+1,031)*1,71		3,485		
	W		*15*(1,032+1,007)*1,71		3,487		
	W		*17*0,84*0,81*7		4,763		
	W		*18*0,84*0,81		0,680		
	W		*19*0,84*0,81		0,680		
	W		*22*0,84*0,86		0,722		
	W		*23*0,84*0,86		0,722		
	W		*25*0,84*0,81		0,680		
	W		*27*(0,568+0,643)*0,86*3		3,124		
	W		*28*1,15*0,55*2		1,265		
	W		*31*0,7*2,1		1,470		
	W		Súčet		74,299		
31	M	553420000005.S	Okenná sieť proti hmyzu pevná s vnútorným lemom na rám okna, reverzibilná z interiéru, farba biela	m2	74,299	8,02	595,88
32	K	767661500.S	Montáž interierovej žalúzie hliníkovej lamelovej štandardnej	m2	146,690	5,79	849,34
	W		*ozn.1*1,45*2,89		4,191		
	W		*6*1,45*2,89*2		8,381		
	W		*2*1,12*2,21*8		19,802		
	W		*3*1,12*2,21*8		19,802		
	W		*4*1,12*2,21*8		19,802		
	W		*5*1,45*2,89*3		12,572		
	W		*7*1,45*1,41		2,045		
	W		*8*1,45*1,41		2,045		
	W		*9*1,45*2,02*5		14,645		
	W		*10*1,45*2,02*3		8,787		
	W		*12*1,45*1,41*2		4,089		
	W		*13*2,59*0,6		1,554		
	W		*14*2,97*1,71		5,079		
	W		*15*2,97*1,71		5,079		
	W		*16*0,84*0,81*9		6,124		
	W		*17*0,84*0,81*7		4,763		
	W		*18*0,84*0,81		0,680		
	W		*21*0,84*1,72*2		2,890		
	W		*22*0,84*1,72		1,445		
	W		*23*0,84*1,72		1,445		
	W		*31*0,7*2,1		1,470		
	W		Súčet		146,690		
33	M	611530071000.S	Žalúzie interiérové hliníkové MAX 25	m2	146,690	19,07	2 797,38
34	K	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	90,154	0,87	78,43
	D	769	Montáže vzduchotechnických zariadení				599,90
35	K	769021445.S	Montáž nadstavca kruhového na kruhové potrubie DN 150-200	ks	0,800	7,09	5,67
	W		*ozn. K3*0,4*2		0,800		
36	M	429850024600.S	Nadstavec kruhový DN 150 pre kruhové spiro potrubie	ks	0,800	5,32	4,26
37	K	769021448.S	Montáž nadstavca kruhového na kruhové potrubie DN 225-315	ks	0,400	9,41	3,76
	W		*K4*0,4		0,400		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
38	M	429850025000.S	Nadstavec kruhový DN 225 pre kruhové spiro potrubie	ks	0,400	6,68	2,67
39	K	769021532.S	Montáž samoťahovej hlavice priemeru 160-200 mm	ks	6,000	10,51	63,06
	W		*K3*6		6,000		
40	M	429720025900.S	Hlavica samoťahová pozinkovaná, priemer 160 mm	ks	6,000	33,24	199,44
41	K	769021535.S	Montáž samoťahovej hlavice priemeru 250-315 mm	ks	3,000	12,75	38,25
	W		*K4*3		3,000		
42	M	429720026300.S	Hlavica samoťahová pozinkovaná, priemer 250 mm	ks	3,000	50,73	152,19
43	K	769035030.S	Montáž mriežky na odvod vzduchu do prierezu 0.078 m2	ks	4,000	6,55	26,20
	W		*výpis dveri*4		4,000		
44	M	429720217800.S	Mriežka hliníková so skrutkami a štvorcovými otvormi, rozmery šxv 300x150mm	ks	4,000	24,10	96,40
45	K	998769201.S	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	5,066	1,58	8,00
	D	784	Maľby				490,65
46	K	784422271.S	Maľby vápenné základné dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrný podklad výšky do 3,80 m	m2	148,234	3,31	490,65
	W		obvod_okná*0,3		140,652		
	W		*ozn 1*1,45+2,99*2*0,3		3,244		
	W		*6*(1,45+2,89*2)*2*0,3		4,338		
	W		Súčet		148,234		