

# ZMLUVA O DIELO

pre realizáciu stavby:

## NOVOSTAVBA MATERSKEJ ŠKOLY V OBCI ŽUPČANY

uzatvorená podľa  
ustanovení § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v aktuálnom znení

medzi Zmluvnými stranami

### Objednávateľ:

Názov: Obec Župčany  
Sídlo: Župčany 95, 080 01 Prešov  
Zastúpený: Mgr. Martin Dluhoš - starosta obce  
IČO: 00 328 073  
DIČ: 2020548255

(ďalej len ako „Objednávateľ“)

a

### Zhotoviteľ:

Obchodné meno: UNISTAV, s.r.o., Prešov  
Sídlo: Ku Surdoku 25, 080 01 Prešov  
Zapísaný: OR OS Prešov, oddiel: Sro, vložka č. 279/P  
Zastúpený: Ing. František Kočiško, konateľ  
Kontaktná osoba: Ing. František Kočiško, konateľ  
Emailový kontakt: sekretariat@unistav.sk  
Telefón: 051/7710617  
IČO: 17147387  
DIČ: 2020518071  
IČ DPH: SK2020518071  
Bankové spojenie: VÚB banka, a.s.  
IBAN: SK97 0200 0000 0000 3080 9572

(ďalej len ako „Zhotoviteľ“)

Vzhľadom na vyššie uvedené sa Zmluvné strany dohodli a uzatvárajú túto Zmluvu v nasledovnom znení:

## 1. ÚVODNÉ USTANOVENIA

### 1.1 Definície

V tejto Zmluve budú mať nasledovné výrazy a slová napísané s veľkým začiatočným písmenom nižšie uvedený význam:

„**Autorský zákon**“ znamená zákon č. 185/2015 Z. z. Autorský zákon v znení neskorších predpisov.

„**Dielo**“ znamená kompletne dielo tak, ako je opísané v Projektovej dokumentácii, a ktoré má byť v súlade s Ponukou Zhotoviteľa vykonané podľa tejto Zmluvy.

„**Deň**“ znamená kalendárny deň pokiaľ nie je určené inak.

„**Harmonogram prác**“ znamená harmonogram prác vypracovaný a odovzdaný Zhotoviteľom podľa bodu 6 tejto Zmluvy. Harmonogram prác je Prílohou č. 2 Zmluvy.

„**Kontrolný deň**“ znamená Zmluvnými stranami dohodnutý deň, počas ktorého Objednávateľ vykoná kontrolu postup vykonaných prác, stanovený spravidla jedenkrát za sedem (7) kalendárnych dní, resp. na základe dohody podľa potrieb a požiadaviek Zmluvných strán, podľa bodu 2.3 tejto Zmluvy.

„**Lehota plnenia**“ znamená lehotu na vykonanie Diela uvedenú v bode 2.5 tejto Zmluvy.

„**Materiály**“ znamenajú všetky materiály a výrobky, ktoré majú tvoriť alebo tvoria súčasť Diela.

„**Občiansky zákonník**“ znamená zákon č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov.

„**Obchodný zákonník**“ znamená zákon č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov.

„**Ponuka Zhotoviteľa**“ znamená ponuku, ktorú Zhotoviteľ predložil do Súťaže, a na základe ktorej bol Zhotoviteľ úspešný v Súťaži. Ponuka Zhotoviteľa bola v súlade so Súťažnými podkladmi prevedená do tejto Zmluvy, ako jednotlivé časti Ponuky Zhotoviteľa: Príloha č. 1 Rozpočet Diela, Príloha 2. Harmonogram prác.

„**Poskytovateľ NFP**“ má význam uvedený v bode 3 Preambuly tejto Zmluvy.

„**Právne predpisy**“ znamenajú všetky všeobecne záväzné právne predpisy Slovenskej republiky a Európskej únie, vrátane všetkých smerníc a nariadení každej legálne ustanovenej verejnej správy. Právne predpisy zahŕňajú aj Technické normy (STN a iné).

„**Preberací protokol**“ má význam uvedený v bode 2.9.1. tejto Zmluvy.

„**Projektová dokumentácia**“ znamená projektovú dokumentáciu vypracovanú v stupni : Dokumentácia na stavebné povolenie (DSP) pre projekt stavby pod názvom: Novostavba materskej školy v obci Župčany vypracovanú október 2023 zodpovedným projektantom: Ing. Ľubomír Grocký - Druprojekt IPZ Prešov, Okružná 24, 080 01 Prešov; IČO: 32 913 737, ktorá bola súčasťou Súťažných podkladov.

„**Rozpočet**“ znamená rozpočet Zmluvnej ceny – ocenený Výkaz výmer - v súlade s Ponukou Zhotoviteľa, ktorý tvorí Prílohu č. 1 Zmluvy, t. j. časť Ponuky Zhotoviteľa, ktorú Zhotoviteľ predložil do Súťaže, vypracovaný v súlade so Súťažnými podkladmi.

„**Stavebný zákon**“ znamená zákon č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov.

„**Stavenisko**“ znamená miesta, kde má byť Dielo vyhotovené, na ktoré majú byť Materiály dodané, ako je definované v Špecifikácii predmetu zákazky.

„**Subdodávateľ**“ je hospodársky subjekt, ktorý uzavrie alebo uzavrel so Zhotoviteľom písomnú odplacnú zmluvu na plnenie určitej časti tejto Zmluvy – Príloha č. 3 zmluvy.

„**Súťaž**“ má význam uvedený v bode 1 Preambuly tejto Zmluvy.

„**Súťažné podklady**“ znamenajú súťažné podklady pre Súťaž.

„**Stavebný dozor**“ znamená osobu menovanú ako stavebný dozor zo strany Objednávateľa. Stavebný dozor je personál Objednávateľa a vykonáva kontrolu prác Zhotoviteľa a ostatné práva a povinnosti stanovené touto Zmluvou.

„**Technické normy**“ znamenajú technické normy (STN, EN, ISO) vzťahujúce sa na akékoľvek práce na Diele, samotné Dielo a Materiály, a ostatné normy uvedené v Špecifikácii predmetu zákazky alebo normy definované Právnymi predpismi.

„**Vyššia moc**“ má význam uvedený v bode 3.2.5 tejto Zmluvy.

„**Zákon o verejnom obstarávaní - ZoV**“ znamená zákon č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

„**Záručná doba**“ znamená záručnú dobu podľa bodu 3.3 tejto Zmluvy.

„**Zmluva**“ znamená túto zmluvu o dielo v znení všetkých jej príloh a doplnení.

„**Zmluvná cena**“ znamená konečnú pevnú cenu, za vyhotovenie a dokončenie Diela a odstránenie akýchkoľvek väd Diela a poskytnutie ostatných plnení na základe tejto Zmluvy vrátane DPH uvedenú v bode 3.1.2 tejto Zmluvy.

## 1.2 Predmet Zmluvy

1.2.1 Predmetom tejto Zmluvy sú najmä, nie výlučne, záväzky Zhotoviteľa:

- a) Zhotoviteľ je povinný vyhotoviť a dokončiť pre Objednávateľa Dielo v súlade s Ponukou Zhotoviteľa, Projektovou dokumentáciou (ako súčasť súťažných podkladov), Zmluvou a Právnymi predpismi, a odstrániť na Diele akékoľvek vady, a to v Lehote plnenia;

- b) Zhotoviteľ je povinný riadne vyhotovené a dokončené Dielo Objednávateľovi odovzdať v súlade s postupmi a podmienkami podľa tejto Zmluvy;
- 1.2.2 Predmetom tejto Zmluvy sú najmä, nie výlučne, záväzky Objednávateľa:
- a) Objednávateľ je povinný za riadne vykonané Dielo a ostatné plnenia na základe tejto Zmluvy Zhotoviteľovi zaplatiť Zmluvnú cenu v súlade s touto Zmluvou;
- b) Objednávateľ je riadne vykonané Dielo povinný v súlade s ustanoveniami tejto Zmluvy prevziať;
- c) Objednávateľ je povinný Zhotoviteľovi poskytnúť všetku súčinnosť tak, aby Zhotoviteľ mohol Dielo a/alebo ktorúkoľvek časť plnenia na základe tejto Zmluvy vykonať riadne a včas.
- 1.2.3 Predmetom tejto Zmluvy je aj úprava všetkých ostatných práv a povinností Zmluvných strán spojených s riadnym plnením tejto Zmluvy alebo v súvislosti s ňou.
- 1.2.4 Objednávateľ poskytol Zhotoviteľovi všetky podklady, údaje a informácie, vrátane Projektovej dokumentácie nevyhnutné pre riadne zhotovenie Diela. Zhotoviteľ vyhlasuje, že získal všetky podklady, údaje a informácie nevyhnutné pre riadne zhotovenie Diela a oboznámil sa s nimi, a zároveň vyhlasuje, že sú pre neho ako aj pre zhotovenie Diela postačujúce a vhodné a nemá k nim žiadne výhrady.

## **2. ZHOTOVENIE DIELA**

### **2.1 Stavenisko**

- 2.1.1 Objednávateľ poskytol Zhotoviteľovi v rozsahu, v akom ich má k dispozícii, všetky dôležité a potrebné údaje a informácie o faktickom a právnom stave Staveniska, najmä o užívачích právach k Stavenisku, o dostupných podmienkach Staveniska vrátane informácií o príjazdových cestách. Za interpretáciu všetkých týchto údajov potrebných na plnenie povinností Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy zodpovedá Zhotoviteľ.
- 2.1.2 Zhotoviteľ vyhlasuje, že v rozsahu, v akom to bolo prakticky možné, sa oboznámil s formou, povahou a podmienkami Staveniska a v uvedenom rozsahu mu je stav Staveniska známy. Zhotoviteľ zároveň v rozsahu, v akom to bolo prakticky možné, získal všetky informácie o Stavenisku, ktoré sú nevyhnutné pre riadne vyhotovenie a dokončenie Diela a súvisiacich plnení a pre predchádzanie vzniku škôd na Stavenisku a na Diela, ako aj informácie o prístupových a príjazdových cestách k Stavenisku.
- 2.1.3 Objednávateľ je povinný Zhotoviteľovi poskytnúť, resp. zabezpečiť právo prístupu na Stavenisko tak, aby Zhotoviteľ mohol Dielo riadne vyhotoviť a dokončiť a odovzdať Objednávateľovi v Lehote plnenia. Objednávateľ poskytne prístup na Stavenisko Zhotoviteľovi a Stavenisko Zhotoviteľovi odovzdá najneskôr do **30 dní na základe písomnej výzvy Objednávateľa voči Zhotoviteľovi urobenej kedykoľvek po nadobudnutí účinnosti tejto Zmluvy** tak, aby Zhotoviteľ celé Dielo vyhotovil a dokončil v súlade s Harmonogramom prác v Lehote plnenia. O odovzdaní Staveniska Zmluvné strany vyhotovia protokol o prevzatí Staveniska. Tento protokol musí byť podpísaný oboma Zmluvnými stranami. Zhotoviteľ nie je v omeškani s plnením podľa tejto Zmluvy po dobu, po ktorú mu Objednávateľ neposkytol právo prístupu na Stavenisko podľa tohto bodu.

### **2.2 Podmienky vykonania Diela**

- 2.2.1 Zhotoviteľ je zodpovedný za to, že Dielo a všetky Materiály budú vyhovovať špecifikácii predmetu zákazky, Ponuke Zhotoviteľa, Zmluve a Právnym predpisom.
- 2.2.2 **Zhotoviteľ a Objednávateľ sú povinní vzájomne si poskytnúť všetku súčinnosť nevyhnutnú k riadnemu vyhotoveniu a dokončeniu Diela** vrátane súčinnosti pri spoločnom postupe voči orgánom verejnej moci a akýmkoľvek iným subjektom. V prípade, ak niektorá Zmluvná strana bude považovať poskytnutie súčinnosti druhej Zmluvnej strany za nedostatočné, je povinná o tom písomne informovať druhú Zmluvnú stranu. V opačnom prípade sa bude mať za to, že súčinnosť podľa tejto Zmluvy bola poskytnutá riadne.
- 2.2.3 Zhotoviteľ nesie zodpovednosť za správne umiestnenie všetkých častí Diela v súlade s Projektovou dokumentáciou, Rozpočtom diela a špecifikami Staveniska, a je povinný napraviť každú chybu v situovaní, umiestnení, rozmeroch alebo vytýčení Diela na Stavenisku.
- 2.2.4 Objednávateľ je oprávnený schvaľovať súpis vykonaných prác. Objednávateľ je oprávnený vykonávať akékoľvek záznamy v stavebnom denníku. Pre vylúčenie pochybností, žiadny záznam a/alebo schválenie práce zo strany Objednávateľa, nezbavuje Zhotoviteľa žiadnej zodpovednosti alebo povinnosti.

- 2.2.5 **Kontrolu vykonávania Diela vykonáva Stavebný dozor Objednávateľa najmä počas Kontrolných dní** v súlade s bodom 2.3 tejto Zmluvy. Stavebnému dozoru musí byť umožnený prístup k akejkoľvek časti Diela. Žiadna časť Diela nesmie byť zakrytá bez súhlasu Stavebného dozoru. Akékoľvek podstatné skutočnosti a okolnosti týkajúce sa vykonávania Diela je Zhotoviteľ povinný konzultovať so Stavebným dozorom Objednávateľa. Stavebný dozor Objednávateľa je oprávnený vykonávať akékoľvek záznamy v stavebnom denníku. Stavebný dozor je oprávnený vydať pokyn na prerušenie prác v prípade, ak to neumožňujú klimatické podmienky alebo ak Zhotoviteľ iným spôsobom zjavne koná v rozpore s pracovnými postupmi určenými technickými normami alebo odporúčaniami výrobcov na právne zabudovanie dodávaných materiálov. Takýto pokyn musí Stavebný dozor bezodkladne oznámiť Objednávateľovi a o dobu prerušenia prác sa primerane predlžuje Lehota plnenia. Pre vylúčenie pochybností, žiadny záznam a/alebo schválenie práce zo strany Stavebného dozoru Objednávateľa nezabavuje Zhotoviteľa žiadnej zodpovednosti alebo povinnosti.
- 2.2.6 Zhotoviteľ bude na vlastné náklady zodpovedný za zabezpečenie vody, elektriny a všetkých ďalších energií a ďalších služieb, ktoré môže pri realizácii Diela potrebovať, a to formou zriadenia osobitných odberných miest jednotlivých médií (resp. inou formou podľa uváženia Zhotoviteľa), ktoré môže pri realizácii Diela potrebovať, ak sa s Objednávateľom nedohodne inak. Všetky náklady na energie znáša Zhotoviteľ.
- 2.2.7 Zhotoviteľ okrem iného zabezpečí na vlastné riziko a zodpovednosť najmä
- dopravu, vykládku, skladovanie Materiálov v mieste Staveniska;
  - akékoľvek technické/stavebné úpravy v súlade s Projektovou dokumentáciou nevyhnutné pre výstavbu a zapojenie Diela;
  - výstavbu, inštaláciu, montáž kompletného Diela podľa Projektovej dokumentácie;
  - zabezpečenie funkčnosti diela a komplexné sprevádzkovanie Diela;
  - vykonanie úspešného Preberacieho konania.
- 2.2.8 **Zhotoviteľ počas celej doby trvania tejto Zmluvy nesie zodpovednosť za všetky práce na Diele a akékoľvek nebezpečenstvo spojené s prácami na Diele**, zhotovovaním Diela a akýmkoľvek inými prácami a činnosťami, ktoré je Zhotoviteľ povinný vykonať na základe tejto Zmluvy. Zhotoviteľ zabezpečí najmä, nie však výlučne:
- stráženie Staveniska, aby na Stavenisko nemali v čase výkonu stavebných prác prístup nepovolané osoby, a to najmä na miesta, kde môže dôjsť k ohrozeniu života alebo zdravia;
  - označenie Staveniska;
  - zriadenie vjazdu a výjazdu z miestnej komunikácie alebo z účelovej komunikácie na prístup stavebných výrobkov, na odvoz stavebného odpadu a na prístup vozidiel záchranej zdravotnej služby a dopravnej zdravotnej služby a požiarnej ochrany, a jeho udržiavanie v nepoškodenom a čistom stave;
  - umiestnenie a skladovanie Materiálov na Stavenisku podľa dohody s Objednávateľom;
  - poriadok a čistotu na Stavenisku, v jeho okolí a na užívaných inžinierskych sieťach;
  - bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb nachádzajúcich sa na Stavenisku, a to najmä, nie však výlučne, zabezpečením bezpečnostných a zdravotných požiadaviek na stavenisku podľa zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov, nariadenia vlády SR č. 391/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko, nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, nariadenia vlády SR č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia pri práci a nariadenia vlády SR č. 281/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri ručnej manipulácii s bremenami;
  - požiarnu ochranu Staveniska a Diela v zmysle zákona NR SR č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarom v platnom znení a vyhlášky MV SR č. 94/2004 Z. z. ktorou sa ustanovujú technické požiadavky na protipožiarnu bezpečnosť pri výstavbe a pri užívaní stavieb, poučenie osôb nachádzajúcich sa na Stavenisku o bezpečnosti a ochrane zdravia a požiarnej ochrane Staveniska a Diela;

- h) aby sa všetky osoby nachádzajúce sa na Stavenisku zdržali fajčenia na Stavenisku mimo priestorov výhradne určených a označených Zhotoviteľom na tieto účely;
  - i) vykonanie opatrení potrebných na ochranu existujúcich vedení, rozvodov, prípojk a meračov energií, kanalizácie, telekomunikácií a iných inžinierskych sietí nachádzajúcich sa na Stavenisku alebo v jeho okolí, najmä podopierať ich, zabezpečovať ich údržbu a opravy prostredníctvom oprávnených osôb, pokiaľ potreba opravy vznikne v dôsledku okolností, za ktoré zodpovedá Zhotoviteľ;
  - j) predchádzanie škodám na majetku tretích osôb;
  - k) na Stavenisku, počas celého zhotovovania Diela, dostupnosť Projektovej dokumentácie a iných technických podkladov alebo ich kópií, potrebnej na uskutočňovanie Diela a na výkon štátneho stavebného dohľadu;
  - l) pred dňom odovzdania a prevzatia Diela odstránenie všetkých technologických zariadení a vybavenia Staveniska zo Staveniska, nadbytočných stavebných výrobkov, a odpadu zo Staveniska, pričom toto ustanovenie sa primerane použije aj v prípade odstraňovania väd a nedorobkov;
- 2.2.9 Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť všetky technologické zariadenia Staveniska a Materiály nevyhnutné pre zhotovenie Diela a dopraviť ich na Stavenisko, a to v takom predstihu, aby pred začatím zhotovovania príslušnej časti Diela boli na Stavenisku k dispozícii všetky technologické zariadenia Staveniska a Materiály nevyhnutné pre zhotovenie Diela. Zhotoviteľ je oprávnený skladovať na Stavenisku výlučne len technologické zariadenia Staveniska a Materiály určené na realizáciu Diela podľa tejto Zmluvy. Zhotoviteľ zabezpečí ochranu technologických zariadení Staveniska a Materiálov pred poškodením alebo zničením a ich skladovanie tak, aby tieto neustratili predpísané, resp. požadované vlastnosti. Zhotoviteľ zodpovedá za súlad všetkých Materiálov, ktoré použil na zhotovenie Diela, s príslušnými Právnymi predpismi a touto Zmluvou. Nebezpečenstvo vzniku škody na Materiáloch a Diele znáša výlučne Zhotoviteľ, a to od momentu prevzatia Staveniska až do úplného prevzatia Diela zo strany Objednávateľa v súlade s bodom 2.9 tejto Zmluvy.
- 2.2.10 Zhotoviteľ je zodpovedný za nakladanie s odpadmi vrátane prípadných stavebných odpadov podľa príslušných ustanovení zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ktoré vzniknú v súvislosti s plnením tejto Zmluvy. Zhotoviteľ nesie zodpovednosť za plnenie a plní za Objednávateľa aj všetky povinnosti pôvodcu odpadu v zmysle príslušných ustanovení zákona o odpadoch. V prípade, ak Objednávateľovi vznikne akákoľvek škoda v dôsledku porušenia povinností Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy alebo zákona o odpadoch v súvislosti s (ne)plnením akýchkoľvek povinností podľa zákona o odpadoch a príslušných vykonávacích predpisov, Zhotoviteľ odškodní Objednávateľa za akékoľvek takéto škody.
- 2.2.11 Odo dňa začatia vykonávania prác na Diele je Zhotoviteľ povinný viesť stavebný denník v zmysle Stavebného zákona a príslušných vykonávacích predpisov. Pri vedení stavebného denníka sa budú Zmluvné strany riadiť najmä ustanoveniami § 46d) Stavebného zákona a § 28 vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 453/2000 Z. z. o niektorých ustanoveniach Stavebného zákona. Stavebný denník musí byť trvale prístupný všetkým pracovníkom podieľajúcim sa na vykonávaní Diela a kontrolným orgánom na vopred dohodnutom mieste na Stavenisku. Vedenie stavebného denníka sa končí dňom, keď sú odstránené všetky vady a nedorobky na Diele. Žiadny súhlas alebo zápis Objednávateľa vo vzťahu k Dielu alebo postupu prác na Diele nezbavuje Zhotoviteľa žiadnej zodpovednosti. Ak sa na Diele nájdu chyby, opomenutia, nejasnosti, rozpory, nedostatky alebo akékoľvek iné vady, tieto budú spolu s Dielom opravené na náklady Zhotoviteľa, nehľadiac na súhlasy alebo schválenia Objednávateľa uvedené v stavebnom denníku alebo inak udelené zo strany Objednávateľa.
- 2.2.12 Objednávateľ je oprávnený vstupovať na Stavenisko a kontrolovať postup Zhotoviteľa pri zhotovovaní Diela. Zhotoviteľ poskytne Objednávateľovi všetku súčinnosť pri vykonávaní kontroly podľa tohto bodu. Vykonanie kontroly zo strany Objednávateľa nezbavuje Zhotoviteľa žiadnej povinnosti alebo zodpovednosti.
- 2.2.13 Pre vylúčenie pochybností, podmienkami vykonania Diela uvedenými v tomto bode nie sú dotknuté ostatné podmienky uvedené v ostatných častiach Zmluvy, najmä v Projektovej dokumentácii.
- 2.2.14 Zhotoviteľ je povinný odo dňa prevzatia Staveniska udržiavať v platnosti počas celej doby realizácie Diela poistnú zmluvu na poistenie zodpovednosti za škodu pri výkone podnikateľskej činnosti na poistnú sumu minimálne vo výške Zmluvnej ceny s DPH podľa bodu 3.1.2 tejto Zmluvy.

Zhotoviteľ je povinný pri prevzatí Staveniska predložiť Objednávateľovi osvedčenú kópiu poistnej zmluvy, resp. iného rovnocenného dokladu preukazujúceho platnosť poistenia podľa tohto bodu Zmluvy.

### **2.3 Správy o postupe prác a súpis vykonaných prác, Kontrolné dni**

2.3.1 Zhotoviteľ **pravidelne za každý kalendárny mesiac** vyhotoví a predloží Objednávateľovi správy o postupe prác na Diele do desiatich (10) dní po skončení sledovaného obdobia, ktorého sa týkajú. Súčasťou správ o postupe prác bude aj súpis vykonaných prác. Objednávateľovi patrí lehota piatich (5) pracovných dní odo dňa predloženia súpisu vykonaných prác na jeho preskúmanie. Ak sa po preskúmaní súpisu prác ukáže potreba jeho opravy/doplnenia, je Zhotoviteľ povinný opraviť súpis vykonaných prác do piatich (5) pracovných dní. Objednávateľom schválený súpis vykonaných prác je podkladom pre fakturáciu Zmluvnej ceny podľa bodu 3.1 tejto Zmluvy.

2.3.2 **Objednávateľ vykonáva kontrolu vykonaných prác prostredníctvom Stavebného dozoru najmä avšak nie výlučne počas Kontrolných dní pravidelne jedenkrát za sedem (7) dní**, resp. na základe dohody podľa potrieb a požiadaviek Zmluvných strán. Presný termín bude spresnený zápisom v Stavebnom denníku pri prevzatí Staveniska Zhotoviteľovi. Každý ďalší termín nasledujúceho Kontrolného dňa bude Zmluvnými stranami vopred dohodnutý a zapísaný v Stavebnom denníku.

2.3.3 Po vykonaní kontroly vykonaných prác na Diele Zmluvné strany vyhotovia písomný záznam do Stavebného denníka, ktorý musí byť podpísaný oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán (ďalej len „**písomný záznam**“).

2.3.4 Zhotoviteľ upovedomí Objednávateľa o čase potrebnom na odstránenie vád a nedorobkov zistených počas Kontrolného dňa a o spôsobe ich odstraňovania alebo namietne opodstatnenosť vytykaných vád a nedorobkov Objednávateľa. Zhotoviteľ písomne oboznámi Objednávateľa o skutočnosti, kedy dôjde k odstráneniu zistených vád a nedorobkov, ako aj o spôsobe ich odstránenia, a to do piatich (5) dní odo dňa zistenia predmetných vád a nedorobkov Dieľa počas Kontrolného dňa. V prípade namietnutia opodstatnenosti vytykaných vád a nedorobkov Objednávateľa, vytykané vady a nedorobky odborne posúdi Stavebný dozor a o takomto posúdení vyhotoví písomný záznam. Písomný záznam a výsledky posúdenia vytykaných vád a nedorobkov je záväzný pre obe Zmluvné strany.

### **2.4 Príručky pre prevádzku a údržbu a zaškolenie obsluhy**

Najneskôr k Preberaciemu konaniu Zhotoviteľ dodá Objednávateľovi všetky príručky pre prevádzku a údržbu Dieľa tam, kde to je pre riadne užívanie Dieľa, resp. jednotlivých materiálov alebo zariadení potrebné alebo vhodné a vrátane akýchkoľvek nevyhnutných dokumentov pre riadne užívanie, prevádzku a údržbu celého Dieľa. Zhotoviteľ zároveň zabezpečí a vykoná zaškolenie personálu Objednávateľa v oblasti prevádzky a obsluhy Dieľa vrátane všetkých postupov tak, aby po zaškolení bol Objednávateľ samostatne schopný obsluhovať Dieľo a prevádzkovať ho na účely, na ktoré je vyhotovené. O zaškolení obsluhy Objednávateľa Zmluvné strany vyhotovia osobitný protokol, ktorý musí byť podpísaný oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán.

### **2.5 Lehota plnenia**

2.5.1 Zhotoviteľ začne práce na realizácii Dieľa v zmysle bodu 2.1.3 tak, aby celé Dieľo vyhotovil a dokončil v súlade s Harmonogramom prác v Lehote plnenia.

2.5.2 **Lehota na vykonanie Dieľa je 16 mesiacov odo dňa prevzatia Staveniska.** Zhotoviteľ je povinný Dieľo v súlade s Harmonogramom prác v Lehote plnenia vyhotoviť tak, aby zodpovedalo podmienkam tejto Zmluvy, vyhovelo Funkčným skúškam, bolo spôsobilé na Preberacie konanie podľa bodu 2.9 tejto Zmluvy a aby bolo pripravené na úspešné absolvovanie kolaudačného konania, ktorého výsledkom bude vydanie právoplatného rozhodnutia na užívanie stavby.

2.5.3 Zhotoviteľ bude mať nárok na predĺženie Lehoty plnenia pokiaľ oneskorenie s dokončením Dieľa bude spôsobené niektorou z nasledujúcich okolností:

- a) príčina, ktorá dáva Zhotoviteľovi nárok na predĺženie Lehoty plnenia podľa niektorého z bodov tejto Zmluvy,
- b) omeškanie alebo obmedzenie na strane Objednávateľa, ktoré je priamou príčinou omeškania Zhotoviteľa, a ktoré nebolo odstránené v primeranej lehote na základe výzvy Zhotoviteľa na odstránenie takéhoto omeškania alebo obmedzenia,

c) dôvody Vyššej moci, ktoré sú priamou príčinou omeškania Zhotoviteľa.

## **2.6 Harmonogram prác**

- 2.6.1 Zhotoviteľ najneskôr pri podpise tejto Zmluvy predloží Objednávateľovi grafický Harmonogram prác. Harmonogram prác bude zodpovedať požiadavkám na zhotovenie diela podľa Projektovej dokumentácie, Ponuke Zhotoviteľa a tejto Zmluve. Po preskúmaní Harmonogramu prác Objednávateľom sa tento stáva Prílohou č. 2 tejto Zmluvy. Vzhľadom na to, že účinnosť tejto Zmluvy je podmienená kumulatívnym splnením podmienok uvedených v bode 3.6.1 tejto Zmluvy, Zhotoviteľ je povinný predložiť aktualizovaný harmonogram prác najneskôr pri podpise Zmluvy zo strany Objednávateľa.
- 2.6.2 Zhotoviteľ vyhotoví Harmonogram prác tak, aby Zhotoviteľovi umožňoval postupnú kompletizáciu celého Diela vrátane vyhotovenia a dokončenia celého Diela a vrátane úspešného absolvovania Funkčných skúšok celého Diela najneskôr v Lehote plnenia. Grafický Harmonogram prác bude obsahovať vyjadrenie časovej náročnosti jednotlivých úkonov, činností a prác vyjadrenú v dňoch. Harmonogram prác bude obsahovať stručný popis všetkých činností a prác, ich vzájomnú postupnosť a časovou nadväznosť.
- 2.6.3 Kedykoľvek to bude potrebné z dôvodu predĺženia Lehoty plnenia alebo kedykoľvek Harmonogram prác nebude zodpovedať Zmluve, alebo ak sa skutočný postup prác nezhoduje s Harmonogramom prác, Zhotoviteľ predloží Objednávateľovi revidovaný Harmonogram prác a to najneskôr do piatich (5) dní odo dňa, kedy Objednávateľ vyzve Zhotoviteľa na predloženie takéhoto revidovaného Harmonogramu prác. Pre vylúčenie pochybností platí, že revízia Harmonogramu prác podľa tohto bodu nemôže mať sama o sebe vplyv na predĺženie Lehoty plnenia, pokiaľ okolnosť vyvolávajúca potrebu revízie Harmonogramu prác zároveň nedáva Zhotoviteľovi právo na predĺženie, resp. úpravu Lehoty plnenia podľa iného bodu tejto Zmluvy.

## **2.7 Pokyny Objednávateľa**

- 2.7.1 Objednávateľ je oprávnený Zhotoviteľovi vydávať pokyny, ktoré sa Zhotoviteľ zaväzuje splniť a dodržať za nasledovných podmienok:
- a) Zhotoviteľ je povinný plniť pokyny vydané Stavebným dozorom prípadne priamo Objednávateľom;
  - b) Zhotoviteľ je povinný upozorniť Objednávateľa bez zbytočného odkladu na nevhodnú povahu jeho pokynov, ak Zhotoviteľ mohol túto nevhodnosť zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti, ako skúsený zhotoviteľ v rozsahu plnenia predmetu tejto Zmluvy;
  - c) V prípade, ak by mal pokyn mať dopad na Lehotu plnenia a/alebo ak by mal pokyn mať dopad na Zmluvnú cenu, je Zhotoviteľ o tejto skutočnosti povinný okamžite informovať Objednávateľa;
  - d) Každý pokyn bude vydaný resp. inak zachytený (napr. v Stavebnom denníku) v písomnej forme. Objednávateľ je oprávnený vydať výnimočne aj ústny pokyn, avšak je povinný ho dodatočne písomne potvrdiť najneskôr do dvoch (2) dní, inak sa naňho neprihliada;
  - e) Zhotoviteľ je povinný pokyn vydaný v súlade s týmto bodom bezodkladne plniť, okrem prípadu, ak:
    - (i) Zhotoviteľ upozornil Objednávateľa na nevhodnú povahu pokynu a nevhodný pokyn Objednávateľa prekáža v riadnom vykonávaní Diela. Vtedy je Zhotoviteľ povinný jeho vykonávanie v nevyhnutnom rozsahu prerušiť do doby zmeny pokynov Objednávateľa alebo do písomného oznámenia o tom, že Objednávateľ trvá na vykonávaní Diela podľa daných pokynov;
    - (ii) Zhotoviteľ oznámil Objednávateľovi, že pokyn má mať dopad na Lehotu plnenia a/alebo má mať pokyn dopad na Zmluvnú cenu, pričom v takom prípade je Zhotoviteľ bezodkladne, najneskôr však do desiatich (10) dní, povinný Objednávateľovi doručiť návrh úprav Zmluvy (najmä Lehoty plnenia, Harmonogramu prác a Zmluvnej ceny) vyvolaný pokynom Objednávateľa. Takýto návrh bude mať povahu oferty (návrhu na uzatvorenie zmluvy resp. dodatku). Zhotoviteľ nie je povinný ani oprávnený takýto pokyn plniť až do písomného potvrdenia (akceptácie) tohto návrhu zo strany Objednávateľa. To neplatí jedine v prípade, ak by neplnením takéhoto pokynu malo byť ohrozené Dielo, iný majetok a/alebo zdravie alebo život osôb. Zmluvné strany v primeranom čase po písomnom potvrdení pokynu a rozsahu zmeny Zmluvy zo strany Objednávateľa (s prihliadnutím na potrebu odsúhlasenia každej zmeny Zmluvy zo strany Poskytovateľa príspevku) uzatvoria osobitný dodatok k tejto

Zmluve obsahujúci dohodnuté úpravy tejto Zmluvy v zmysle potvrdenia Objednávateľa.

## 2.8 Funkčné skúšky

- 2.8.1 Pred odovzdaním Diela je Zhotoviteľ za účasti Objednávateľa a v súlade s Harmonogramom prác povinný vykonať Funkčné skúšky Diela. Na základe Funkčných skúšok musí Zhotoviteľ preukázať, že Dielo je spôsobilé a pripravené pre riadnu prevádzku, a že vyhovuje Projektovej dokumentácii, Ponuke Zhotoviteľa a spĺňa ostatné požiadavky na základe Zmluvy vzťahujúce sa na Dielo.
- 2.8.2 Zhotoviteľ pre účely Funkčných skúšok zabezpečí a poskytne všetky prístroje, vybavenie, asistenciu, dokumenty a iné informácie, elektrinu, zariadenia, materiály, personál a všetko ostatné tak, aby Funkčné skúšky prebehli v súlade so Zmluvou.
- 2.8.3 Harmonogram Funkčných skúšok Zhotoviteľ doručí Objednávateľovi v dostatočnom časovom predstihu, najneskôr však štrnásť (14) pracovných dní pred plánovaným termínom Funkčných skúšok. Harmonogram Funkčných skúšok bude obsahovať časový harmonogram jednotlivých plánovaných úkonov testovania, ako aj ich opis.
- 2.8.4 Funkčné skúšky budú prebiehať v súlade s Harmonogramom Funkčných skúšok a budú zahŕňať všetky prevádzkové skúšky za účelom preukázania, že Dielo môže byť prevádzkované bezpečne tak, ako je špecifikované, za všetkých dostupných prevádzkových podmienok v súlade s účelom Diela a Projektovej dokumentácie.
- 2.8.5 O výsledku každých Funkčných skúšok podľa bodu 2.8.4 bude vyhotovený samostatný protokol. Ak Dielo alebo jeho časť nevyhoví Funkčným skúškam, Objednávateľ môže požadovať, aby Zhotoviteľ napravil vady Diela, a aby Zhotoviteľ vykonal opakované Funkčné skúšky za rovnakých podmienok. To sa vzťahuje na ktorúkoľvek časť Funkčných skúšok. Ak Dielo nevyhoví ani opakovaným Funkčným skúškam, Objednávateľ môže nariadiť ďalšie opakovanie Funkčných skúšok alebo Dielo odmietnuť prevziať a odstúpiť od Zmluvy.
- 2.8.6 Odstránenie nedostatkov po neúspešných Funkčných skúškach, resp. úspešné vykonanie opakovaných Funkčných skúšok nezbavuje Zhotoviteľa zodpovednosti za omeškanie s riadnym dodaním Diela v Lehote plnenia a Objednávateľa nezbavuje nároku na náhradu škody v celom rozsahu, vrátane náhrady škody presahujúcej zmluvnú pokutu, a zaplatenie zmluvnej pokuty podľa tejto Zmluvy.

## 2.9 Preberacie konanie

- 2.9.1 Preberacie konanie je konanie, v ktorom Objednávateľ v nadväznosti na úspešné vykonanie Funkčných skúšok preverí, že Dielo nemá vady a spĺňa požiadavky Projektovej dokumentácie a Ponuky Zhotoviteľa, Právnych predpisov, Zmluvy, ktoré sa **končí vydaním protokolu, ktorým Objednávateľ deklaruje splnenie záväzkov Zhotoviteľa vykonať a dokončiť Dielo riadne** (konanie podľa tohto bodu ďalej aj ako „Preberacie konanie“ a protokol vydaný v Preberacom konaní ďalej aj ako „Preberací protokol“).
- 2.9.2 Zhotoviteľ pre účely Preberacieho konania zabezpečí a poskytne všetky prístroje, vybavenie, asistenciu, dokumenty a iné informácie, zariadenia, materiály, personál a všetko ostatné tak, aby Preberacie konanie prebehlo v súlade so Zmluvou.
- 2.9.3 Preberacie konanie sa uskutoční až po zhotovení celého Diela a úspešne vykonaných Funkčných skúškach celého Diela. **Zhotoviteľ je povinný k Preberaciemu konaniu predložiť Objednávateľovi najmä nasledovné doklady:**
- žiadosť o vydanie Preberacieho protokolu;
  - dodacie listy;
  - všetky protokoly o Funkčných skúškach;
  - dokumentáciu skutočného vyhotovenia stavby, prevádzkové poriadky, manuály údržby a ostatnú dokumentáciu vzťahujúcu sa na Dielo;
  - všetky doklady o nakladaní s odpadmi v zmysle zákona č. 79/2015 Z. z o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;
  - certifikáty a ďalšie dokumenty preukazujúce zhodu použitých Materiálov a záznamy zo všetkých skúšok Materiálov (v rozsahu, v akom to vyžaduje Projektová dokumentácia alebo Právne predpisy);
  - záručné listy dodaných zariadení, vrátane návodov a v prípade potreby doklady o zaškolení



personálu Objednávateľa;

- h) 2x kópiu stavebného denníka;
  - i) všetky protokoly o zaškolení obsluhy Diela,
  - j) akékoľvek ďalšie dokumenty, ktoré majú byť Objednávateľovi odovzdané na základe tejto Zmluvy, Projektovej dokumentácie, Ponuky Zhotoviteľa alebo Právnych predpisov,
  - k) vyjadrenie Zhotoviteľa, že Dielo bolo vyhotovené v súlade s Projektovou dokumentáciou, platnými STN normami a Právnymi predpismi, a že Dielo je schopné trvalej a bezpečnej prevádzky,
- 2.9.4 **Preberacie konanie sa začína dňom predloženia žiadosti o vydanie Preberacieho protokolu spolu so všetkými dokumentami podľa bodu 2.9.3 vyššie.** Predloženie žiadosti o vydanie Preberacieho protokolu Objednávateľovi znamená, že podľa názoru Zhotoviteľa je Dielo vykonané a dokončené riadne v súlade so Zmluvou, nemá vady, boli úspešne vykonané Funkčné skúšky a je pripravené k úspešnému Preberaciemu konaniu. Za riadne dokončené Dielo sa považuje Dielo dokončené bez vád a v súlade s Ponukou Zhotoviteľa, Projektovou dokumentáciou, Zmluvou a Právnymi predpismi.
- 2.9.5 Do štrnástich (14) dní odo dňa začatia Preberacieho konania je Objednávateľ povinný:
- a) **vydať Zhotoviteľovi Preberací protokol s uvedením dátumu, kedy bolo Dielo dokončené v súlade so Zmluvou,** s výnimkou drobných nedokončených prác a vád, ktoré nebránia užívaniu Diela pre zamýšľaný účel; alebo
  - b) **zamietnuť žiadosť o vydanie Preberacieho protokolu s uvedením vád Diela a prác, ktoré musí Zhotoviteľ vykonať,** aby bolo Dielo v súlade so Zmluvou.
- 2.9.6 V prípade, ak Objednávateľ nevydá Preberací protokol alebo žiadosť o vydanie Preberacieho protokolu nezamietne v lehote podľa bodu 2.9.5, má sa za to, že Preberací protokol bol vydaný k poslednému dňu tejto lehoty. **Vydaním Preberacieho protokolu alebo uplynutím lehoty podľa bodu 2.9.5 v prípade fikcie vydania Preberacieho protokolu podľa predchádzajúcej vety sa končí Preberacie konanie.** Vydanie Preberacieho protokolu Zhotoviteľ Objednávateľovi potvrdí podpisom Preberacieho protokolu. Pokiaľ Zhotoviteľ podpisom nepotvrdí Objednávateľovi vydanie Preberacieho protokolu do troch (3) pracovných dní odo dňa, kedy bol Zhotoviteľovi doručený, má sa za to, že vydanie Preberacieho protokolu Zhotoviteľ podpisom potvrdil v posledný deň tejto lehoty.
- 2.9.7 **Dňom podpisu Preberacieho protokolu oboma Zmluvnými stranami podľa bodu 2.9.6 prechádza na Objednávateľa nebezpečenstvo škody na Diel.** Za deň podpisu Preberacieho protokolu sa považuje aj uplynutie lehoty podľa bodu 2.9.6 tejto Zmluvy.
- 2.9.8 Pre vylúčenie pochybností, ak bude mať Dielo k dátumu uplynutia Lehoty plnenia zjavné vady zistené v rámci Preberacieho konania podľa tohto bodu Zmluvy, má sa za to, že Zhotoviteľ sa dostal do omeškania s riadnym a včasným plnením k dátumu uplynutia Lehoty plnenia, a to bez ohľadu na to, či boli vady v rámci Preberacieho konania zistené po dátume uplynutia Lehoty plnenia. Odstránenie vytknutých vád Zhotoviteľom a následné vydanie Preberacieho protokolu podľa tohto článku Zhotoviteľom nezbavuje zodpovednosť za škodu a omeškanie a Objednávateľa nezbavuje nároku na zmluvnú pokutu za omeškanie Zhotoviteľa s povinnosťou plniť riadne a včas v Lehote plnenia.
- 2.9.9 V prípade, že Objednávateľ odmietne vydať Preberací protokol postupom podľa bodu 2.9.5b), Zhotoviteľ po odstránení vytknutých vád opätovne predloží žiadosť o vydanie Preberacieho protokolu podľa bodu 2.9.1, resp. 2.9.4 tejto Zmluvy a Objednávateľovi plyní lehota v zmysle bodu 2.9.5 tejto Zmluvy, pričom bod 2.9.6 sa aplikuje primerane. Pre vylúčenie pochybností, bez ohľadu na to, kedy Objednávateľ vydá Preberací protokol napr. aj pre prípad opakovaného Preberacieho konania (pokiaľ neplatí fikcia vydania Preberacieho protokolu podľa bodu 2.9.6 platí, že pokiaľ k uplynutiu Lehoty plnenia nebolo Dielo spôsobilé na úspešné ukončenie Preberacieho konania (t. j. vykonané bez vád resp. bez vád, ktoré bránia užívaniu Diela pre dohodnutý účel), Zhotoviteľ sa dostal do omeškania ku dňu nasledujúcemu po uplynutí Lehoty plnenia. Vyššie uvedené znamená, že odstránenie vytknutých vád Zhotoviteľom a následné vydanie Preberacieho protokolu v Preberacom konaní Zhotoviteľa nezbavuje zodpovednosť za škodu a omeškanie a Objednávateľa nezbavuje nároku na zmluvnú pokutu za omeškanie Zhotoviteľa s riadnym a včasným plnením v Lehote plnenia ani nároku na náhradu škody.
- 2.9.10 V prípade, ak Objednávateľ vydá Preberací protokol podľa bodu 2.9.5a) s výnimkou drobných nedokončených prác a vád, ktoré nebránia užívaniu Diela, Objednávateľ v Preberacom protokole určí alebo sa so Zhotoviteľom dohodne na primeranej lehote na odstránenie týchto vád a nedorobkov.

O úplnom odstránení vád a nedorobkov Zmluvné strany vyhotovia protokol o úplnom odstránení vád a nedorobkov. Tento protokol musí byť podpísaný oboma Zmluvnými stranami.

- 2.9.11 Pokiaľ Zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky Diela v dodatočnej primeranej lehote určenej v Preberacom protokole podľa bodu 2.9.5 písm. a) vzniká Objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty podľa bodu 3.5.1 písm. b) tejto Zmluvy. V prípade, ak vznikne Objednávateľovi škoda v dôsledku užívania Diela s vadami a nedorobkami uvedenými v Preberacom protokole, Zhotoviteľ Objednávateľa za túto škodu odškodní v plnom rozsahu, vrátane škody presahujúcej zmluvnú pokutu.
- 2.9.12 V prípade, ak by bolo Dielo, resp. jeho časť, zhotovené s podstatnými neodstrániteľnými vadami, Objednávateľ nie je povinný takéto Dielo prevziať a zaplatiť zaň jeho cenu, resp. príslušnú časť jeho ceny.

## 2.10 Kolaudácia

- 2.10.1 Bez ohľadu na ustanovenia o Funkčných skúškach a Preberacom konaní je Zhotoviteľ zodpovedný za to, že Dielo vyžadujúce kolaudáciu podľa príslušných Právnych predpisov bude spôsobilé na úspešné absolvovanie kolaudačného konania, ktorého výstupom bude vydanie právoplatného kolaudačného rozhodnutia. Žiadosť o vydanie kolaudačného rozhodnutia na užívanie podá Objednávateľ, avšak Zhotoviteľ sa zaväzuje v prípade potreby Objednávateľovi poskytnúť akúkoľvek a všetku potrebnú súčinnosť na zabezpečenie kolaudačného rozhodnutia vrátane odstránenia akýchkoľvek nedostatkov či vád, ktoré budú zabraňovať vydaniu kolaudačného rozhodnutia, a to bez ohľadu na vydanie akýchkoľvek protokolov o Funkčných skúškach a Preberacieho protokolu k Dielu, a to až do vydania právoplatného kolaudačného rozhodnutia.

## 3. SPOLOČNÉ USTANOVENIA

### 3.1 Zmluvná cena a platobné podmienky

- 3.1.1 Zmluvná cena za plnenie predmetu Zmluvy je stanovená dohodou Zmluvných strán v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách a je rozčlenená nasledovne:

- 3.1.2 Celková zmluvná cena za vyhotovenie Diela a za všetky súvisiace plnenia podľa tejto Zmluvy je nasledovná:

Cena bez DPH: 599 396,26 EUR

Sadzba DPH: 119 879,25EUR

Cena s DPH: 719 275,51 EUR

(slovom: *sedemstodevätnásťtisícdeväťdesiatpäť EUR a 51/100 EUR*)

(ďalej aj ako „Zmluvná cena“)

- 3.1.3 Zmluvná cena je cena maximálna a je totožná s cenou, ktorú Zhotoviteľ predložil vo svojej Ponuke Zhotoviteľa. Zmluvná cena je premietnutá v Rozpočte Diela, ktorý tvorí Prílohu č. 1 Zmluvy. Objednávateľ je povinný uhradiť len cenu skutočne vykonaných a prevzatých prác a plnení. Objednávateľ si vyhradzuje právo na pomerné zníženie ceny v prípade, ak sa časť Diela z dôvodov nepredvídateľných v čase uzatvorenia Zmluvy nebude z podnetu Objednávateľa realizovať. Zmluvná cena a Rozpočet Diela zahŕňa všetky náklady nevyhnutné na riadne vyhotovenie a dokončenie Diela a odstránenie všetkých vád, a zahŕňa v sebe všetky ostatné plnenia v rozsahu a na základe tejto Zmluvy, Súťažných podkladov a Ponuky Zhotoviteľa. Zmluvná cena pokrýva všetky zmluvné záväzky a všetky povinnosti nevyhnutné pre riadne vyhotovenie a dokončenie Diela, vrátane všetkých Materiálov, súčiastok, dielov, cla, daní, personálneho zabezpečenia, dopravy, udelenia licencií a akýchkoľvek iných poplatkov, ktoré bude nutné vynaložiť podľa tejto Zmluvy.

- 3.1.4 **Zmluvná cena bude fakturovaná za vykonané práce štyrmi faktúrami. Prvá faktúra bude vystavená Zhotoviteľom po prestavaní minimálne 25% zmluvnej ceny o dielo bez DPH. Druhá faktúra a každá ďalšia bude Zhotoviteľom vystavená po prestavaní ďalších minimálne 25 % zmluvnej ceny o dielo bez DPH. Záverečná faktúra, vystavená na zostávajúcu čiastku zmluvnej ceny o dielo bez DPH bude vystavená po odovzdaní diela objednávatel'ovi.** Zhotoviteľ v súlade s bodom 2.3 vyhotoví a odovzdá Stavebnému dozoru Objednávateľa správy o postupe prác a súpis vykonaných prác a dodaných materiálov a zariadení, ktorý Stavebný dozor Objednávateľa postupom podľa tejto Zmluvy schváli. Takto schválený súpis vykonaných prác a dodaných materiálov a zariadení bude podkladom pre fakturáciu čiastok Zmluvnej ceny v zmysle Rozpočtu Diela za

**práce vykonané v príslušnom fakturačnom období.** Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť faktúru za práce, dodané materiály a zariadenia za príslušné fakturačné obdobie podľa tohto bodu až po schválení súpisu vykonaných prác a dodaných zariadení a materiálov zo strany Stavebného dozoru Objednávateľa. Objednávateľ sa zaväzuje uhradiť iba skutočne vykonané práce a dodané materiály a zariadenia v zmysle Rozpočtu Diela potvrdené Stavebným dozorom Objednávateľa na základe predložených a potvrdených súpisov skutočne vykonaných prác a dodaných materiálov a zariadení.

### 3.1.5 Zmluvné strany sa dohodli na nasledovnej inflačnej doložke:

V prípade, ak v čase od podania ponuky zhotoviteľa v rámci zadávania zákazky, ktoré predchádzalo uzavretiu tejto zmluvy, do ukončenia Diela dôjde k preukázateľnému nárastu nákladov Zhotoviteľa (nárast cien materiálu, služieb, energií, ceny práce a iných vstupov podieľajúcich sa na cene Diela), má Zhotoviteľ nárok na zvýšenie ceny Diela o výšku nárastu nákladov. Zvýšenie ceny bude riešené formou dodatku k tejto Zmluve, ktorý sa Zmluvné strany zaväzujú uzavrieť do 15 dní od predloženia návrhu dodatku Zhotoviteľom. Súčasťou návrhu dodatku bude kalkulácia zvýšených nákladov

### 3.1.6 Splatnosť faktúry podľa tejto Zmluvy je **60 dní od doručenia faktúry bez nedostatkov Objednávateľovi** v zmysle Zmluvy, a to bezhotovostným prevodom na účet Zhotoviteľa uvedený v záhlaví Zmluvy.

### 3.1.7 Faktúra vystavená na základe tejto Zmluvy musí obsahovať náležitosti podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. **Faktúra musí obsahovať aj nasledovné údaje: odvolávku na túto Zmluvu a popis plnenia v zmysle predmetu Zmluvy – názov projektu, kód projektu, podklady k fakturácii – správy o postupe prác a súpis vykonaných prác a dodaných materiálov a zariadení.** Ak faktúra nebude obsahovať vyššie uvedené údaje alebo k nej nebudú priložené prílohy, alebo ak nebude obsahovať správne údaje, Objednávateľ je oprávnený takúto faktúru vrátiť Zhotoviteľovi spolu s označením nedostatkov, pre ktoré bola vrátená. V tomto prípade sa plynutie lehoty splatnosti takejto faktúry prerušuje a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom nasledujúcim po dni doručenia opravenej alebo doplnenej faktúry do sídla Objednávateľa.

## 3.2 Riziko a zodpovednosť za škodu

### 3.2.1 Zhotoviteľ zodpovedá bez obmedzenia za všetky škody, ktoré vzniknú porušením jeho povinností vyplývajúcich z tejto Zmluvy, ktoré vzniknú Objednávateľovi a iným osobám na Stavenisku, na samotnom Diele, na veciach, ako aj na osobách, pri prácach, ktorými bol poverený bez ohľadu na to, či tieto práce budú vykonané jeho zamestnancami alebo pracovníkmi, alebo ním poverenými Subdodávateľmi.

### 3.2.2 Škodou sa rozumie aj škoda spočívajúca v povinnosti Objednávateľa vrátiť časť nenávratného finančného príspevku na financovanie predmetu Diela Poskytovateľovi príspevku, resp. sankcia uložená Objednávateľovi Poskytovateľom príspevku v prípade, ak Dielo nebude vykonané riadne a/alebo v Lehote plnenia z dôvodov na strane Zhotoviteľa, ak nedôjde k splneniu povinností podľa bodu 2.2.15, 2.2.16. Nárok na náhradu škody nevylučuje právo Objednávateľa uplatniť zmluvnú pokutu v súlade s podmienkami Zmluvy.

### 3.2.3 Škodou sa rozumie aj akákoľvek sankcia alebo pokuta uložená Objednávateľovi zo strany orgánov verejnej správy alebo orgánov štátnej správy za porušenia akýchkoľvek povinností súvisiacich s plnením Zmluvy, za ktoré nesie zodpovednosť Zhotoviteľ.

### 3.2.4 Zhotoviteľ odškodní Objednávateľa od všetkých nárokov, škôd, strát a nákladov v súvislosti s poškodením alebo stratou akéhokoľvek majetku, nehnuteľného alebo hnuteľného v rozsahu, v akom toto poškodenie alebo strata vyplýva z dôvodov vyhotovenia alebo dokončenia Diela a odstránenia akýchkoľvek väd alebo ak sa dá pripísať akejkoľvek nedbanlivosti, úmyselnému činu alebo porušeniu Zmluvy Zhotoviteľom.

### 3.2.5 Zhotoviteľ nezodpovedá podľa tejto Zmluvy za nároky, škody, straty a náklady v prípadoch, kedy ich vznik možno pričítať okolnosti Vyššej moci. Za okolnosť Vyššej moci sa má namysliť taká okolnosť, pri ktorej sú kumulatívne splnené všetky nižšie uvedené znaky:

- je mimo kontroly Zmluvnej strany;
- proti jej vzniku sa Zmluvná strana nemohla primerane zabezpečiť;
- Zmluvná strana sa jej po jej vzniku nemohla primerane vyhnúť alebo ju prekonať; a zároveň
- Zmluvná strana ju v čase uzavretia tejto Zmluvy objektívne nemohla predvídať.

(okolnosti podľa tohto bodu ďalej aj ako „Vyššia moc“)

3.2.6 Kedykoľvek ktorákoľvek Zmluvná strana zistí akúkoľvek prekážku, ktorá jej bráni alebo je odôvodnené predpokladať, že jej bude brániť, v plnení akýchkoľvek povinností podľa tejto Zmluvy, najmä tak prekážku podľa bodu 3.2.5 a bodu 2.6.3 tejto Zmluvy, ale aj podľa akéhokoľvek iného ustanovenia tejto Zmluvy, je povinná jej vznik alebo existenciu bezodkladne písomne oznámiť druhej Zmluvnej strane. Pri riešení vzájomných nárokov spôsobených výskytom takýchto prekážok sú Zmluvné strany povinné postupovať vo vzájomnej súčinnosti tak, aby do najvyššej možnej miery zabránili následkom alebo zmiernili následky Vyššej moci.

### 3.3 Záručná doba a zodpovednosť za vady

3.3.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo, ako aj všetky Materiály budú mať počas Záručnej doby vlastnosti dohodnuté v tejto Zmluve, ako aj vlastnosti obvyklé s prihliadnutím na povahu Diela, a že bude spôsobilé na riadne používanie na účel, na ktorý je určené. **Záručná doba začína plynúť dňom podpisu Preberacieho protokolu oboma Zmluvnými stranami a trvá po dobu šesťdesiat (60) mesiacov na realizované Dielo a pokiaľ ide o výrobky a zariadenia dodávané v rámci predmetu plnenia tejto Zmluvy tam, kde to Zhotoviteľ nevie ovplyvniť, v trvaní určenom výrobcom, minimálne však 24 mesiacov (ďalej aj ako „Záručná doba“).**

3.3.2 Zmluvné strany sa dohodli, že aby bolo Dielo počas celej Záručnej doby v súlade so Zmluvou, Objednávateľ je oprávnený požadovať a Zhotoviteľ je povinný vykonať všetky práce k odstráneniu väd Diela oznámených Objednávateľom. Zhotoviteľ je povinný všetky tieto vady odstrániť a všetky práce vykonať na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo.

3.3.3 Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má Dielo v okamihu prechodu nebezpečenstva na Objednávateľa, aj keď dôjde k zisteniu tejto vady až po tejto dobe. Zhotoviteľ zodpovedá takisto za akúkoľvek vadu, ktorá vznikne po dobe prechodu nebezpečenstva na Objednávateľa, ak je spôsobená porušením povinností Zhotoviteľa.

3.3.4 **Zhotoviteľ určuje ako zodpovednú osobu na oznamovanie väd a havarijných udalostí Ing. František Kočíško, tel. číslo. 051/7710617, E-Mail: sekretariat@unistav.sk .** Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú požiadavku na odstránenie vady uplatní bezodkladne po jej zistení písomne, a to zaslaním emailu na vyššie uvedenú emailovú adresu. **Na odstránenie väd zistených a reklamovaných Objednávateľom v Záručnej dobe nastúpi Zhotoviteľ v lehote do štyridsaťosem (48) hodín od oznámenia Objednávateľom.** V takom prípade je Zhotoviteľ povinný odstránenie vady vykonať bezodkladne, najneskôr však do siedmich (7) dní odo dňa doručenia požiadavky na odstránenie vady, pokiaľ sa s Objednávateľom nedohodne na inej lehote.

3.3.5 Zhotoviteľ znáša všetky náklady spojené s odstránením väd Diela. Záručná doba neplynie po dobu, po ktorú Objednávateľ nemôže užívať Dielo, resp. časť Diela pre jeho vady, za ktoré zodpovedá Zhotoviteľ.

### 3.4 Práva duševného vlastníctva

3.4.1 Bez toho, aby bolo dotknuté ustanovenie bodu 2 tejto Zmluvy, v prípade, že Dielo a/alebo akákoľvek časť predmetu plnenia podľa tejto Zmluvy bude mať povahu autorského diela v zmysle Autorského zákona, tak Zhotoviteľ udeľuje Objednávateľovi v súlade s ustanovením § 65 a nasl. Autorského zákona licenciu, resp. sublicenciu na použitie takto chráneného autorského diela, a to výhradnú, neobmedzenú (bez časového a teritoriálneho obmedzenia) v rozsahu nevyhnutnom na riadne fungovanie a užívanie Diela, resp. jeho časti Objednávateľom v súlade s účelom tejto Zmluvy. Za týmto účelom a v tomto rozsahu je Objednávateľ oprávnený udeliť sublicenciu tretím osobám. Zmluvné strany sa dohodli, že odmena Zhotoviteľa za poskytnutie licencie/sublicencie podľa bodu 3.4 je zahrnutá v Rozpočte Diela.

3.4.2 Zhotoviteľ vyhlasuje, že dodaním (i) akéhokoľvek softwarového, či systémového vybavenia poskytnutého na základe tejto Zmluvy a (ii) akéhokoľvek technického alebo akéhokoľvek iného zariadenia alebo dokumentácie, ktoré je súčasťou Diela nedochádza k porušovaniu ani ohrozovaniu žiadnych práv duševného vlastníctva tretích osôb vrátane práv priemyselného vlastníctva a iných obdobných práv. Zhotoviteľ odškodní a ochráni Objednávateľa pred akýmikoľvek prípadnými nárokmi tretích strán voči Objednávateľovi v súvislosti s inštaláciou a prevádzkou Diela.

3.4.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zabezpečí akékoľvek a všetky potrebné licencie či iné súhlasy od akýchkoľvek výrobcov a prevádzkovateľov systémov, softwarov, zariadení Diela, či akýchkoľvek iných osôb, potrebné pre prevádzkovanie Diela.

3.4.4 Objednávateľ prevzatím Diela nepreberá žiadnu zodpovednosť za prípadne porušenie akýchkoľvek majetkových a/alebo autorských a priemyselných práv tretích osôb Zhotoviteľom v súvislosti s plnením tejto Zmluvy.

**3.4.5** Zhotoviteľ sa zaväzuje Objednávateľa odškodniť pred každým nárokom tretej osoby z porušenia akéhokoľvek patentového práva, registrovaného návrhu, autorského práva, ochrannej známky, obchodného záväzku, obchodného tajomstva, alebo iných duševných a priemyselných práv súvisiacich s Dielom, ktorý vznikne z alebo v súvislosti s výrobou alebo vyhotovením Diela alebo používaním Diela Objednávateľom. Zhotoviteľ v plnej miere zodpovedá za škodu, ktorá Objednávateľovi vznikne v súvislosti s porušením akýchkoľvek povinností Zhotoviteľa podľa tohto bodu Zmluvy.

### **3.5 Zmluvné sankcie**

**3.5.1** V prípade, že nastane niektorá z nižšie uvedených okolností má Objednávateľ na základe faktúry nárok požadovať od Zhotoviteľa zaplataenie a Zhotoviteľ je v prípade uplatnenia takého nároku zo strany Objednávateľa povinný Objednávateľovi zaplatiť nasledovné zmluvné pokuty (pre vylúčenie pochybností, pre každý prípad, kedy nastane akákoľvek z nižšie uvedených okolností, t. j. kedykoľvek aj opakovane):

- a) v prípade omeškania Zhotoviteľa s odovzdaním Diela v Lehote plnenia má Objednávateľ nárok na zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % zo Zmluvnej ceny Diela, a to za každý aj začatý deň omeškania;
- b) v prípade omeškania Zhotoviteľa s plnením termínov a medzitermínov uvedených v Harmonograme prác má Objednávateľ nárok na zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% zo Zmluvnej ceny, a to za každý aj začatý deň omeškania;
- c) v prípade omeškania Zhotoviteľa s odstránením vád Diela podľa bodu 2.9.11 tejto Zmluvy má Objednávateľ nárok na zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 0,01 % zo Zmluvnej ceny, a to za každý aj začatý deň omeškania;
- d) v prípade omeškania Zhotoviteľa s odstránením vád Diela podľa bodu 2.3.4 tejto Zmluvy má Objednávateľ nárok na zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 0,01 % zo Zmluvnej ceny a to za každý aj začatý deň omeškania;
- e) v prípade, ak Zhotoviteľ zadá určitú časť plnenia tejto Zmluvy Subdodávateľovi v rozpore s postupom podľa bodu 3.7 tejto Zmluvy, má Objednávateľ nárok na zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 50.000,- EUR (slovom: päťdesiat tisíc euro);
- f) v prípade, ak Zhotoviteľ vykonáva vybrané odborné činnosti v rámci plnenia tejto Zmluvy, ktoré má vykonávať výlučne prostredníctvom Expertov, prostredníctvom iných osôb, alebo v prípade, ak Zhotoviteľ viac nedisponuje kapacitami Experta, a nemá zabezpečené nahradenia kapacity Experta iným Expertom postupom podľa bodu 3.8.2 tejto Zmluvy, má Objednávateľ nárok na zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 10.000,- EUR (slovom: desať tisíc euro);
- g) v prípade, ak Zhotoviteľ na prvú výzvu Objednávateľa podľa bodu 3.8 tejto Zmluvy nenapraví porušenie alebo neplnenie tejto Zmluvy v primeranej lehote má Objednávateľ nárok na zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 1.000,- EUR (slovom: tisíc euro), a to za každý aj začatý deň, kedy toto porušenie alebo neplnenie trvá;
- h) v prípade, ak Zhotoviteľ poruší povinnosť uvedenú v bodoch 2.2.15, 2.2.16, tejto Zmluvy má Objednávateľ nárok na zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% zo Zmluvnej ceny Diela;
- i) v prípade porušenia ktorejkoľvek povinnosti podľa bodu 2.2.8., ktorá nie je sankcionovateľná podľa 3.5.1. písm. f) tejto Zmluvy má Objednávateľ nárok na zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 1.000,- EUR (slovom: tisíc euro) za takto každé zistené porušenie povinnosti Zhotoviteľa.

**3.5.2** V prípade omeškania Objednávateľa s úhradou faktúr má Zhotoviteľ nárok na zaplataenie úroku z omeškania v súlade s § 369 ods. 2 Obchodného zákonníka za každý aj začatý deň omeškania.

**3.5.3** Zaplataením zmluvnej pokuty na základe tejto Zmluvy nezaniká povinnosť splniť zabezpečený záväzok. Rovnako nezaniká ani nárok na náhradu škody príslušnej Zmluvnej strany, ktorá jej vznikne v súvislosti s porušením tejto Zmluvy v plnej výške, vzhľadom k tomu sa zmluvná pokuta nezapočítava s náhradou škody a výška škody nie je limitovaná výškou zmluvnej pokuty.

**3.5.4** Splatnosť faktúry za zmluvnú pokutu vystavenej podľa tohto bodu bude minimálne sedem (7) kalendárnych dní.

### **3.6 Trvanie a ukončenie Zmluvy**

**3.6.1** Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma Zmluvnými stranami a účinnosť kumulatívnym splnením nasledovných podmienok:

- a) dňom nasledujúcim po dni zverejnenia zmluvy na webovej stránke Objednávateľa a v Centrálnom registri zmlúv,
  - b) dňom pridelenia finančných prostriedkov Objednávateľovi v rámci žiadosti o pridelenie finančného príspevku v rámci Plánu obnovy a odolnosti.
- 3.6.2 Táto Zmluva trvá až do úplného splnenia všetkých vzájomných povinností a vysporiadania všetkých záväzkov Zmluvných strán na základe tejto Zmluvy, pokiaľ nedôjde k jej predčasnému ukončeniu v súlade s ustanoveniami tejto Zmluvy.
- 3.6.3 Táto zmluva zanikne okrem splnenia všetkých práv a povinností obidvoch Zmluvných strán aj písomnou dohodou Zmluvných strán alebo písomným odstúpením od Zmluvy jednej zo Zmluvných strán.
- 3.6.4 V prípade zániku zmluvy dohodou zmluvných strán, táto zaniká dňom uvedeným v tejto dohode. Dohoda o ukončení Zmluvy musí byť písomná. V tejto dohode sa upravujú aj vzájomné nároky Zmluvných strán, ktoré vzniknú z plnenia zmluvných povinností alebo z ich porušenia druhou Zmluvnou stranou ku dňu zániku Zmluvy dohodou.
- 3.6.5 V prípade odstúpenia od Zmluvy sa Zmluvné strany budú riadiť ustanoveniami § 344 a nasl. Obchodného zákonníka. Odstúpenie od Zmluvy musí mať písomnú formu, musí byť doručené druhej Zmluvnej strane (ktorá svoju povinnosť porušila) a je účinné dňom doručenia odstúpenia Zmluvnej strane, ktorá svoju povinnosť porušila.
- 3.6.6 Objednávateľ je oprávnený okamžite odstúpiť od Zmluvy v prípade podstatného porušenia Zmluvy Zhotoviteľom. Na účely tejto zmluvy sa za podstatné porušenie Zmluvy Zhotoviteľom považuje najmä, nie však výlučne:
- a) ak sa preukáže, že Zhotoviteľ v Ponuke Zhotoviteľa predložil nepravdivé doklady alebo uviedol nepravdivé, neúplné alebo skreslené údaje;
  - b) ak Zhotoviteľ ani opakovane nesplní výzvu k náprave podľa bodu 3.9 tejto Zmluvy;
  - c) ak Zhotoviteľ opustí Dielo alebo inak jasne prejavuje úmysel nepokračovať v plnení svojich povinností podľa Zmluvy (platí obdobne aj v prípade ak Zhotoviteľ tieto povinnosti plní iba vo veľmi obmedzenom rozsahu);
  - d) ak nedôjde k úspešnému absolvovaniu Funkčných skúšok, ani pri opakovaných Funkčných skúškach;
  - e) ak nedôjde k úspešnému absolvovaniu Preberacieho konania ani v prípade opakovaného Preberacieho konania;
  - f) ak je Zhotoviteľ v omeškaní s vykonaním Diela o viac ako tridsať (30) kalendárnych dní;
  - g) ak nastane iná okolnosť uvedená v tejto Zmluve oprávňujúca Objednávateľa odstúpiť od Zmluvy.
- 3.6.7 Objednávateľ môže odstúpiť od Zmluvy tiež v súlade s § 19 ods. 1 Zákona o verejnom obstarávaní v prípade:
- a) ak v čase uzatvorenia Zmluvy existoval dôvod na vylúčenie Zhotoviteľa pre nesplnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. a) Zákona o verejnom obstarávaní,
  - b) ak táto Zmluva nemala byť uzavretá so Zhotoviteľom v súvislosti so závažným porušením povinností vyplývajúcej z právne záväzného aktu Európskej únie, o ktorom rozhodol Súdny dvor Európskej únie v súlade so Zmluvou o fungovaní Európskej únie.
- 3.6.8 Objednávateľ môže v súlade s § 19 ods. 2 Zákona o verejnom obstarávaní odstúpiť od časti Zmluvy, ktorou došlo k podstatnej zmene Zmluvy, a ktorá si vyžadovala nové verejné obstarávanie.
- 3.6.9 Objednávateľ môže v súlade s § 19 ods. 3 Zákona o verejnom obstarávaní odstúpiť od Zmluvy, ak Zhotoviteľ nebol v čase uzavretia Zmluvy zapísaný v registri partnerov verejného sektora alebo ak bol vymazaný z registra partnerov verejného sektora.

### **3.7 Subdodávatelia**

- 3.7.1 Zhotoviteľ je oprávnený plnením vybraných častí tejto Zmluvy poveriť svojich Subdodávateľov. Zoznam Subdodávateľov tvorí Prílohu č. 3 tejto Zmluvy. V zozname Subdodávateľov sa uvádza podiel plnenia každého Subdodávateľa z celkovej Zmluvnej ceny plnenia a údaje o osobe oprávnenej konať za Subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia. Každý Subdodávateľ,

ktorý má takú povinnosť, musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „**Zákon o RPVS**“).

- 3.7.2 V prípade, ak má počas plnenia Zmluvy Zhotoviteľ záujem zmeniť alebo doplniť svojich Subdodávateľov, je povinný rešpektovať nasledovné pravidlá:
- a) Subdodávateľ, ktorého sa týka návrh na zmenu, musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa Zákona RPVS, ak mu táto povinnosť zo Zákona RPVS vyplýva,
  - b) Subdodávateľ, ktorého sa týka návrh na zmenu, musí byť schopný realizovať príslušnú časť Diela v rovnakej kvalite, ako pôvodný Subdodávateľ a musí spĺňať rovnaké podmienky, ako pôvodný Subdodávateľ (ak boli stanovené).
- 3.7.3 Návrh na zmenu Subdodávateľa spolu s dokladmi podľa bodu **Chyba! Nenašiel sa zdroj odkazov.** vyššie a aktualizovaným znením Prílohy č. 3 musí Zhotoviteľ predložiť Objednávateľovi najneskôr desať (10) pracovných dní pred začatím plánovanej subdodávky. Objednávateľ má právo zmenu odmietnuť, ak nie sú splnené podmienky uvedené v bode 3.7.2 vyššie.
- 3.7.4 Pre vylúčenie pochybností sa Zmluvné strany dohodli, že pre zmenu alebo doplnenie Subdodávateľov nie je potrebné uzatvárať dodatok k tejto Zmluve, pokiaľ bude dodržaný postup podľa tohto bodu Zmluvy.
- 3.7.5 V prípade, ak Zhotoviteľ využije na plnenie ktorejkoľvek povinnosti podľa tejto Zmluvy Subdodávateľa, Zhotoviteľ za konanie Subdodávateľa voči Objednávateľovi zodpovedá, ako keby plnenie vykonával sám.
- 3.7.6 Zhotoviteľ je povinný oznámiť Objednávateľovi akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi na e-mailovú adresu: .....

### 3.8 Výzva na nápravu

Objednávateľ je oprávnený kontrolovať vykonávanie Diela a plnenie akýchkoľvek povinností Zhotoviteľa na základe tejto Zmluvy. Ak Zhotoviteľ porušuje alebo neplní akýmkoľvek spôsobom túto Zmluvu je Objednávateľ oprávnený vyzvať Zhotoviteľa, aby toto porušenie alebo neplnenie napravil v primeranej lehote na nápravu. Ak s prihliadnutím na dohodu Zmluvných strán nie je primeranou lehotou na nápravu iná lehota, platí, že primeranou lehotou na nápravu je päť (5) kalendárnych dní. Pokiaľ Zhotoviteľ nenapraví toto porušenie alebo neplnenie Zmluvy v lehote na nápravu určenej podľa tohto bodu, má Objednávateľ právo určiť Zhotoviteľovi náhradnú lehotu na nápravu. Pokiaľ Zhotoviteľ nenapraví toto porušenie alebo neplnenie Zmluvy ani v náhradnej lehote na nápravu určenej podľa tohto bodu, má Objednávateľ právo od tejto Zmluvy odstúpiť.

### 3.9 Komunikácia

- 3.9.1 Zmluvné strany sa dohodli, že všetky oznámenia, požiadavky, žiadosti a akákoľvek iná komunikácia, ktorá má byť podľa tejto Zmluvy písomná sa bude doručovať doporučenou poštou s doručenkou, kuriérom alebo osobne ak nie je v Zmluve výslovne dohodnutá aj iná možnosť doručovania (napr. email). Za deň doručenia sa považuje deň prevzatia písomnosti, ak nie je v Zmluve dohodnuté inak. V prípade, ak adresát odmietne písomnosť prevziať, za deň doručenia sa považuje deň odmietnutia prevzatia písomnosti. V prípade, ak si adresát neprevezme písomnosť v úložnej dobe na pošte, za deň doručenia sa považuje posledný deň úložnej doby na pošte. V prípade, ak sa písomnosť vráti odosielateľovi s označením pošty „adresát neznámy“ alebo „adresát sa odsťahoval“ alebo s inou poznámkou podobného významu, za deň doručenia sa považuje deň vrátenia zásielky odosielateľovi.
- 3.9.2 Akákoľvek komunikácia podľa bodu 3.9.1 vyššie bude adresovaná a doručovaná na kontaktné údaje strán uvedené v záhlaví tejto Zmluvy, poprípade na kontaktné údaje, ktoré si Zmluvné strany písomne oznámia spôsobom podľa bodu 3.9.1 vyššie.

### 3.10 Výkonnosť a garančná zábezpeka

- 3.10.1 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ zloží depozit vo výške 10% celkovej ceny diela bez DPH, a to na bankový účet Objednávateľa, prípadne ju nahradí bankovou zárukou (v rovnakej výške alebo poistením záruky (v rovnakej výške), a to najneskôr do okamihu odovzdania Staveniska. Objednávateľ nie je povinný odovzdať Stavenisko, pokiaľ nie je na jeho účet pripísaná plná výška depozitu, príp. nepredloží bankovú záruku alebo poistenie záruky.

- 3.10.2 Depozit slúži na zaplataenie zmluvnej pokuty, náhrady škody, nárokov na zaplataenie zvýšených nákladov a ostatných nárokov v zmysle tejto Zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený uspokojiť si jednostranným zápočtom z Depozitu náklady, ktoré mu vzniknú z väd Diela a nároky na zmluvnú pokutu, náhradu škody, dodatočné náklady a straty Objednávateľa plynúce z nedodržania termínov a medzitermínov uvedených v Harmonograme prác, náklady vzniknuté Objednávateľovi v dôsledku odstúpenia od tejto Zmluvy z dôvodov na strane Zhotoviteľa a všetky ostatné nároky, ktoré vznikli Objednávateľovi v dôsledku porušenia povinností Zhotoviteľa, ktoré mu vyplývajú z tejto Zmluvy. V tomto prípade je Zhotoviteľ povinný doplniť výšku Depozitu do jeho pôvodnej výšky.
- 3.10.3 Objednávateľ sa zaväzuje vrátiť Depozit v plnej výške, príp. jeho alikvótnu (nespotrebovanú) časť do konca mesiaca, ktorý nasleduje po mesiaci, v ktorom došlo k odovzdaniu Diela. V prípade zloženia depozitu Zhotoviteľom formou bankovej záruky, tá musí byť platná do vydania Preberacieho protokolu z Preberacieho konania.

### **3.11 Spoločné a záverečné ustanovenia**

- 3.11.1 Práva a povinnosti Zmluvných strán neupravené v tejto Zmluve sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných Právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade vzniku sporov Zmluvných strán týkajúcich sa tejto Zmluvy a jej aplikácie, ak sa ich nepodarí urovnať iným spôsobom a jednou zo Zmluvných strán je zahraničný subjekt, je daná právomoc súdov Slovenskej republiky.
- 3.11.2 Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť akékoľvek pohľadávky (práva) vyplývajúce z tejto Zmluvy na tretiu osobu alebo sa dohodnúť s treťou osobou na prevzatí jeho záväzkov (povinností) vyplývajúcich z tejto Zmluvy bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa.
- 3.11.3 Z dôvodu, že predmet plnenia tejto Zmluvy bude čiastočne financovaný z prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti na základe Zmluvy o poskytnutí príspevku v znení jej Dodatkov, zaväzuje sa Verejný obstarávateľ zabezpečiť povinnosť Zhotoviteľa strpieť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s dodávaným tovarom, službami a stavebnými prácami do uplynutia lehôt podľa ods. 7.3. článku 7 Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu, ktorú uzatvoril Objednávateľ ako prijímateľ prostriedkov mechanizmu Oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditú a tiež poskytnúť Oprávneným osobám všetku potrebnú súčinnosť.
- 3.11.4 Zhotoviteľ je povinný strpieť kontrolu zo strany Poskytovateľa príspevku v zmysle Zmluvy o poskytnutí príspevku medzi Poskytovateľom príspevku a Objednávateľom.
- 3.11.5 Zmluva je vyhotovená v štyroch (4) rovnopisoch, pričom Objednávateľ dostane dva (2) rovnopisy a Zhotoviteľ dostane dva (2) rovnopisy.
- 3.11.6 Zmluvné strany berú na vedomie, že zmena Zmluvy je možná len v súlade s § 18 Zákona o verejnom obstarávaní, a to za predpokladu, že sa nezmenia záväzky Zhotoviteľa, ku ktorým sa zaviazal v Ponuke. Prípadná zmena tejto Zmluvy je možná len písomnou dohodou Zmluvných strán, a to vo forme číslovaných dodatkov podpísaných oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán. Každá zmena Zmluvy a v nadväznosti na ňu vyhotovený Dodatok podlieha schváleniu Poskytovateľa príspevku.
- 3.11.7 Ak niektoré ustanovenia tejto Zmluvy nie sú celkom alebo sčasti účinné alebo platné alebo neskôr stratia účinnosť alebo platnosť, nie je tým dotknutá účinnosť a platnosť ostatných ustanovení. Ak sa niektoré z ustanovení tejto Zmluvy stane neplatným z dôvodu rozporu s Právnymi predpismi, zaväzujú sa Zmluvné strany takéto ustanovenie nahradiť iným, primerane zodpovedajúcim významu pôvodného ustanovenia a zmyslu a účelu tejto Zmluvy.
- 3.11.8 Zmluvné strany vyhlasujú, že sa s obsahom Zmluvy oboznámili, túto uzatvorili slobodne a vážne, že sa zhoduje s ich prejavom vôle a svoj súhlas s jej obsahom potvrdzujú vlastnoručným podpisom.
- 3.11.9 Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú prílohy:



Príloha č. 1 Rozpočet Diela [predloží uchádzač vo svojej Ponuke podľa bodu 15 B) Výzvy na predkladanie ponúk len raz, t. j. nemusí tento dokument predkladať aj ako prílohu č.1 Zmluvy]

Príloha č. 2 Harmonogram prác [predloží pred podpisom zmluvy]

Príloha č. 3 Zoznam Subdodávateľov [predloží pred podpisom zmluvy]

**Objednávateľ**

V Župčanoch

Dňa

**Zhotoviteľ**

V Prešove

Dňa 30.04.2024

---

Za Objednávateľa  
Mgr. Martin Dlugoš, starosta obce

---

Za a v mene UNISTAV, s.r.o., Prešov  
Ing. František Kočiško, konateľ

### Krycí list stavby

Stavba Novostavba materskej školy v obci Župčany																																																																																																						
				Miesto:																																																																																																		
				Ks:																																																																																																		
Zákazka: 2188/24	Spracoval:		Dňa	2. 2. 2024																																																																																																		
Odberateľ: Obec Župčany																																																																																																						
IČO:		DIČ:																																																																																																				
Projektant:																																																																																																						
IČO:		DIČ:																																																																																																				
Dodávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov																																																																																																						
IČO: 17147387		DIČ: 2020518071																																																																																																				
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 0.9em;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;">A</th> <th style="width: 15%;">Montáž</th> <th style="width: 15%;">Materiál</th> <th style="width: 15%;">ZRN spolu</th> <th style="width: 55%;">B</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>HSV</td> <td style="text-align: right;">274733,62</td> <td style="text-align: right;">35297,52</td> <td style="text-align: right;">310031,14</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>PSV</td> <td style="text-align: right;">92 814,16</td> <td style="text-align: right;">172 400,54</td> <td style="text-align: right;">265 214,70</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>MONT</td> <td style="text-align: right;">10 302,57</td> <td style="text-align: right;">13 847,85</td> <td style="text-align: right;">24 150,42</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>OST</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>VN</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Spolu</td> <td></td> <td style="text-align: right;"><b>599 396,26</b></td> <td>7 Ostatné náklady stavby <span style="float: right;">0</span></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td>8 Kompletačná činnosť <span style="float: right;">0,00</span></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td>9 HZS <span style="float: right;">0,00</span></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td>10 Spolu <span style="float: right;"><b>0,00</b></span></td> </tr> <tr> <td colspan="3">C VRN</td> <td colspan="2">D VRN</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>Zariadenie staveniska</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td>16 Sťažené podmienky dopravy <span style="float: right;">0,00</span></td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>Sťažené výrobné podmienky</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td>17 Horské oblasti <span style="float: right;">0,00</span></td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>Prevádzkové vplyvy</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0,00</td> <td>18 Mimostavenisková doprava <span style="float: right;">0,00</span></td> </tr> <tr> <td>14</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>19</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>20 Spolu <span style="float: right;"><b>0,00</b></span></td> </tr> <tr> <td colspan="3" rowspan="5" style="vertical-align: top; padding: 5px;">Projektant,rozpočtár</td> <td colspan="2">E Celkové náklady</td> </tr> <tr> <td>21</td> <td>Súčet riadkov 6,10,20 <span style="float: right;">599 396,26</span></td> </tr> <tr> <td>22</td> <td>DPH 20% z <span style="float: right;">599 396,26</span> <span style="float: right;">119 879,25</span></td> </tr> <tr> <td>23</td> <td>DPH 0% z <span style="float: right;">0,00</span> <span style="float: right;">0,00</span></td> </tr> <tr> <td>24</td> <td>Spolu v EUR <span style="float: right;"><b>719 275,51</b></span></td> </tr> <tr> <td colspan="3">F</td> <td colspan="2"></td> </tr> </tbody> </table>					A	Montáž	Materiál	ZRN spolu	B	1	HSV	274733,62	35297,52	310031,14	2	PSV	92 814,16	172 400,54	265 214,70	3	MONT	10 302,57	13 847,85	24 150,42	4	OST	0,00	0,00	0,00	5	VN	0,00	0,00	0,00	6	Spolu		<b>599 396,26</b>	7 Ostatné náklady stavby <span style="float: right;">0</span>					8 Kompletačná činnosť <span style="float: right;">0,00</span>					9 HZS <span style="float: right;">0,00</span>					10 Spolu <span style="float: right;"><b>0,00</b></span>	C VRN			D VRN		11	Zariadenie staveniska		0,00	16 Sťažené podmienky dopravy <span style="float: right;">0,00</span>	12	Sťažené výrobné podmienky		0,00	17 Horské oblasti <span style="float: right;">0,00</span>	13	Prevádzkové vplyvy		0,00	18 Mimostavenisková doprava <span style="float: right;">0,00</span>	14				19	15				20 Spolu <span style="float: right;"><b>0,00</b></span>	Projektant,rozpočtár			E Celkové náklady		21	Súčet riadkov 6,10,20 <span style="float: right;">599 396,26</span>	22	DPH 20% z <span style="float: right;">599 396,26</span> <span style="float: right;">119 879,25</span>	23	DPH 0% z <span style="float: right;">0,00</span> <span style="float: right;">0,00</span>	24	Spolu v EUR <span style="float: right;"><b>719 275,51</b></span>	F				
A	Montáž	Materiál	ZRN spolu	B																																																																																																		
1	HSV	274733,62	35297,52	310031,14																																																																																																		
2	PSV	92 814,16	172 400,54	265 214,70																																																																																																		
3	MONT	10 302,57	13 847,85	24 150,42																																																																																																		
4	OST	0,00	0,00	0,00																																																																																																		
5	VN	0,00	0,00	0,00																																																																																																		
6	Spolu		<b>599 396,26</b>	7 Ostatné náklady stavby <span style="float: right;">0</span>																																																																																																		
				8 Kompletačná činnosť <span style="float: right;">0,00</span>																																																																																																		
				9 HZS <span style="float: right;">0,00</span>																																																																																																		
				10 Spolu <span style="float: right;"><b>0,00</b></span>																																																																																																		
C VRN			D VRN																																																																																																			
11	Zariadenie staveniska		0,00	16 Sťažené podmienky dopravy <span style="float: right;">0,00</span>																																																																																																		
12	Sťažené výrobné podmienky		0,00	17 Horské oblasti <span style="float: right;">0,00</span>																																																																																																		
13	Prevádzkové vplyvy		0,00	18 Mimostavenisková doprava <span style="float: right;">0,00</span>																																																																																																		
14				19																																																																																																		
15				20 Spolu <span style="float: right;"><b>0,00</b></span>																																																																																																		
Projektant,rozpočtár			E Celkové náklady																																																																																																			
			21	Súčet riadkov 6,10,20 <span style="float: right;">599 396,26</span>																																																																																																		
			22	DPH 20% z <span style="float: right;">599 396,26</span> <span style="float: right;">119 879,25</span>																																																																																																		
			23	DPH 0% z <span style="float: right;">0,00</span> <span style="float: right;">0,00</span>																																																																																																		
			24	Spolu v EUR <span style="float: right;"><b>719 275,51</b></span>																																																																																																		
F																																																																																																						
Odberateľ			Dodávateľ																																																																																																			

## Rekapitulácia rozpočtu

Stavba Novostavba materskej školy v obci Župčany

Sadzby DPH	
A	B
20%	0%

Názov objektu	ZRN	VRN %	HZS	Kompl.čin.	Ostatné náklady stavby	Cena
01 - SO 01 - Materská škola						537 169,78
SO 48477 001 - SO 01.1 - ASR	396 921,72	0,00	0,00	0,00	0,00	396 921,72
SO 48478 002 - SO 01.2 - ZTI	24 233,52	0,00	0,00	0,00	0,00	24 233,52
SO 48479 003 - SO 01.3 - Elektroinštalácia a bleskozvod	25 755,08	0,00	0,00	0,00	0,00	25 755,08
SO 48480 005 - SO 01.5 - Vykurovanie	48 992,04	0,00	0,00	0,00	0,00	48 992,04
SO 48481 006 - SO 01.6 - Vzduchotechnika	41 267,42	0,00	0,00	0,00	0,00	41 267,42
02 - SO 02 - Spevnené plochy	3 175,18	0,00	0,00	0,00	0,00	3 175,18
03 - SO 03 - Kanalizačná prípojka	9 511,12	0,00	0,00	0,00	0,00	9 511,12
04 - SO 04 - Dažďová kanalizácia	9 807,17	0,00	0,00	0,00	0,00	9 807,17
05 - SO 05 - Vodovodná prípojka	5 754,08	0,00	0,00	0,00	0,00	5 754,08
07 - SO 07 - Detské ihrisko	31 235,22	0,00	0,00	0,00	0,00	31 235,22
08 - SO 08 - Hydrant DN100	2 743,71	0,00	0,00	0,00	0,00	2 743,71
<b>Celkom bez DPH</b>	<b>599 396,26</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>599 396,26</b>
<b>DPH 20% z</b>	<b>599 396,26</b>					<b>119 879,25</b>
<b>DPH 0% z</b>	<b>0,00</b>					<b>0,00</b>
<b>Celkom v EUR</b>						<b>719 275,51</b>

**Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 001 - SO 01.1 - ASR**

Odberteľ: Obec Župčany							Spracoval:			
Projektant:							Ks:			
Dodávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov							Dátum: 2. 2. 2024			
Zákazka Novostavba materskej školy v obci Župčany										
Objekt 01 - SO 01 - Materská škola										
Časť: 001 - SO 01.1 - ASR										
<b>Prehľad rozpočtových nákladov</b>										
Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		Práce HSV								
	<b>1</b>	<b>ZEMNÉ PRÁCE</b>								
1/A 1	122201101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	38,630	6,42	0,00	248,00		0	
1/A 1	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	11,589	1,05	0,00	12,17		0	
1/A 1	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	12,185	29,11	0,00	354,71		0	
1/A 1	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	3,656	8,24	0,00	30,13		0	
1/A 1	132201202.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	143,978	10,14	0,00	1 459,94		0	
1/A 1	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	43,193	1,00	0,00	43,19		0	
1/A 1	162301121.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť nad 50 do 500 m	m3	51,990	1,67	0,00	86,82		0	
1/A 1	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	168,798	3,79	0,00	639,74		0	
1/A 1	167101102.S	Nakladanie neulažnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	25,995	2,18	0,00	56,67		0	
1/A 1	171201101.S	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovaním nezhtutnených	m3	168,798	1,10	0,00	185,68		0	
1/A 1	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	25,995	0,80	0,00	20,80		0	
1/A 1	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhtutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	25,995	3,68	0,00	95,66		0	
	<b>1</b>	<b>ZEMNÉ PRÁCE</b>			<b>3 233,51</b>	<b>0,00</b>	<b>3 233,51</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
	<b>2</b>	<b>ZÁKLADY</b>								

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 001 - SO 01.1 - ASR

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
2/A 1	271571111.S	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	13,352	40,57	0,00	541,69	2,066	27,591	
R/RE	274271021.S	Murivo základových pásov (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 200 mm	m3	0,600	159,81	0,00	95,89	2,346	1,407	
R/RE	274271041.S	Murivo základových pásov (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 300 mm	m3	1,410	153,27	0,00	216,11	1,931	2,723	
R/RE	274271051.S	Murivo základových pásov (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 400 mm	m3	29,410	153,75	0,00	4 521,79	2,011	59,157	
11/A 1	274313521.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 12/15	m3	89,641	115,21	0,00	10 327,54	2,225	199,477	
11/A 1	274321311.S	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 16/20	m3	13,187	118,85	0,00	1 567,27	2,193	28,92	
11/A 1	274351217.S	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-tradičné	m2	28,906	15,40	0,00	445,15	0,004	0,118	
11/A 1	274351218.S	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-tradičné	m2	28,906	4,20	0,00	121,41		0	
11/A 1	274361821.S	Výstuž základových pásov z ocele B500 (10505)	t	0,340	1 548,67	0,00	526,55	1,020	0,347	
11/A 1	274361825.S	Výstuž pre murivo základových pásov z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou z ocele B500 (10505)	t	0,388	1 334,70	0,00	517,86	1,002	0,389	
11/A 1	275351217.S	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	2,700	18,77	0,00	50,68	0,004	0,011	
11/A 1	275351218.S	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	2,700	5,52	0,00	14,90		0	
<b>2</b>		<b>ZÁKLADY</b>			<b>18 946,84</b>	<b>0,00</b>	<b>18 946,84</b>		<b>320,140</b>	<b>0</b>
<b>3</b>		<b>ZVISLÉ KONŠTRUKCIE</b>								
R/RE	311233041.S	Murivo nosné (m3) z tehál pálených dierovaných nebrúsených na pero a drážku hrúbky 300 mm, P15 na klasickú maltu	m3	44,625	158,82	0,00	7 087,34	0,185	8,254	
11/A 1	311234311	Murivo nosné (m3) z tehál pálených HELUZ 44 FAMILY 2in1 P 10 brúsených na pero a drážku, na PUR penu (440x247x249), alebo ekvivalentný	m3	156,222	257,14	0,00	40 170,93	0,889	138,867	
R/RE	317160151.S	Keramický preklad nenosný šírky 115 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1000 mm	ks	4,000	9,10	0,00	36,40	0,001	0,004	
R/RE	317160152.S	Keramický preklad nenosný šírky 115 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1250 mm	ks	19,000	11,05	0,00	209,95	0,001	0,025	
11/A 1	317160312.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1250 mm	ks	16,000	16,73	0,00	267,68	0,001	0,011	
11/A 1	317160313.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1500 mm	ks	51,000	20,97	0,00	1 069,47	0,001	0,036	
11/A 1	317160314.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1750 mm	ks	51,000	25,61	0,00	1 306,11	0,001	0,036	

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 001 - SO 01.1 - ASR

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
11/A 1	317160315.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 2000 mm	ks	64,000	32,14	0,00	2 056,96	0,001	0,045	
R/RE	317160316.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 2250 mm	ks	58,000	35,93	0,00	2 083,94	0,001	0,041	
R/RE	317160317.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 2500 mm	ks	14,000	44,07	0,00	616,98	0,001	0,01	
11/A 1	317321315.S	Betón prekladov železový (bez výstuže) tr. C 20/25	m3	11,396	134,96	0,00	1 538,00	2,212	25,207	
11/A 1	317351107.S	Debnenie prekladu vrátane podpornej konštrukcie výšky do 4 m zhotovenie	m2	65,064	21,40	0,00	1 392,37	0,007	0,471	
11/A 1	317351108.S	Debnenie prekladu vrátane podpornej konštrukcie výšky do 4 m odstránenie	m2	65,064	6,26	0,00	407,30		0	
11/A 1	317361821.S	Výstuž prekladov z ocele B500 (10505)	t	1,073	1 441,89	0,00	1 547,15	1,012	1,086	
11/A 1	331321315.S	Betón stĺpov a pilierov hranatých, ľahadiel, rámových stojok, vzpier, železový (bez výstuže) tr. C 20/25	m3	3,090	130,50	0,00	403,25	2,212	6,835	
11/A 1	331351101.S	Debnenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka výšky do 4 m, zhotovenie-dielce	m2	37,714	26,83	0,00	1 011,87	0,003	0,106	
11/A 1	331351102.S	Debnenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka výšky do 4 m, odstránenie-dielce	m2	37,714	2,99	0,00	112,76		0	
11/A 1	331361821.S	Výstuž stĺpov, pilierov, stojok hranatých z bet. ocele B500 (10505)	t	0,260	1 722,82	0,00	447,93	1,070	0,278	
11/A 1	342243102	Priečky z tehál pálených HELUZ 8 P 10 na pero a drážku, na maltu MVC 2,5 (80x375x238)	m2	114,670	20,99	0,00	2 406,92	0,016	1,843	
11/A 1	342243103	Priečky z tehál pálených HELUZ 11,5 P 10 na pero a drážku, na maltu MVC 2,5 (115x497x238)	m2	184,040	23,38	0,00	4 302,86	0,022	4,034	
R/RE	342948110.S	Ukotvenie priečok k murovaným konštrukciám vložení spojky do malty ložnej škáry počas murovania	m	118,580	4,20	0,00	498,04	0,000	0,039	
<b>3</b>		<b>ZVISLÉ KONŠTRUKCIE</b>			<b>68 974,21</b>	<b>0,00</b>	<b>68 974,21</b>		<b>187,230</b>	<b>0</b>
<b>4</b>		<b>VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>								
11/A 1	411321314.S	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 20/25	m3	77,269	126,71	0,00	9 790,75	2,212	170,922	
11/A 1	411351101.S	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	474,540	20,73	0,00	9 837,21	0,004	2,083	
11/A 1	411351102.S	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	474,540	4,36	0,00	2 068,99		0	
11/A 1	411354173.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa zhotovenie	m2	474,540	9,01	0,00	4 275,61	0,004	1,835	
11/A 1	411354174.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa odstránenie	m2	474,540	2,11	0,00	1 001,28		0	

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 001 - SO 01.1 - ASR

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
11/A 1	411361821.S	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových, B500 (10505)	t	6,525	1 485,82	0,00	9 694,98	1,017	6,635	
R/RE	411365003.S	Nosný tepelnoizolačný prvok pre železobetónové konzoly - termokôš pre konzolové balkóny, stupeň nosnosti 40 napr. A-IPT 40	ks	19,000	201,36	0,00	3 825,84	0,000	0,009	
11/A 1	417321414.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 20/25	m3	25,327	135,50	0,00	3 431,81	2,212	56,023	
11/A 1	417351115.S	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	86,024	10,57	0,00	909,27	0,003	0,294	
11/A 1	417351116.S	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	86,024	3,05	0,00	262,37		0	
11/A 1	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,810	1 507,64	0,00	1 221,19	1,017	0,824	
R/RE	417391141.S	Montáž obkladu betónových konštrukcií vykonaný súčasne s betónovaním expandovaným polystyrénom	m2	7,704	3,42	0,00	26,35	0,000	0	
P/PE	283720022800.S	Doska fasádna EPS 70 F hr. 100 mm	m2	8,089	0,00	5,36	43,36		0	
R/RE	417391151.S	Montáž obkladu betónových konštrukcií vykonaný súčasne s betónovaním extrudovaným polystyrénom	m2	67,222	3,44	0,00	231,24	0,000	0,002	
P/PE	283750000700.S	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	56,831	0,00	8,04	456,92		0	
P/PE	283750000500.S	Doska XPS hr. 30 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	13,752	0,00	5,41	74,40		0	
11/A 1	430321313.S	Schodiskové konštrukcie, betón tr. C 16/20	m3	0,463	143,69	0,00	66,53	2,213	1,025	
11/A 1	430321315.S	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 20/25	m3	2,644	149,34	0,00	394,85	2,237	5,915	
11/A 1	430361821.S	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,221	1 699,89	0,00	375,68	1,017	0,225	
11/A 1	431351121.S	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	16,729	26,88	0,00	449,68	0,008	0,142	
11/A 1	431351122.S	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	16,729	4,35	0,00	72,77		0	
11/A 1	434311115.S	Stupne dusané na terén alebo dosku z betónu bez poteru, so zahladením povrchu tr. C 16/20	m	2,500	9,89	0,00	24,73	0,099	0,247	
11/A 1	434351141.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	0,500	16,10	0,00	8,05	0,004	0,002	
11/A 1	434351142.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	0,500	3,29	0,00	1,65		0	
221/A 1	451577877.S	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm zo štrkopiesku	m2	59,650	2,73	0,00	162,84	0,162	9,659	
	<b>4</b>	<b>VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>			<b>48 133,67</b>	<b>574,68</b>	<b>48 708,35</b>		<b>255,840</b>	<b>0</b>

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 001 - SO 01.1 - ASR

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
	<b>5</b>	<b>SPEVNEÉ PLOCHY</b>								
R/RE	582137111.S	Kryt cementobetónový s povrchovou metličkovou úpravou hr. 200 mm	m2	32,629	30,64	0,00	999,75	0,489	15,956	
R/RE	596811320.S	Kladenie betónovej dlažby s vyplnením škár do lôžka z kameniva, veľ. do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	59,650	5,11	0,00	304,81	0,132	7,87	
P/PE	592460014010	Platňa betónová, rozmer 500x500x50 mm, vymývavý betón	ks	240,986	0,00	6,54	1 576,05	0,023	5,639	
	<b>5</b>	<b>SPEVNEÉ PLOCHY</b>			<b>1 304,56</b>	<b>1 576,05</b>	<b>2 880,61</b>		<b>29,470</b>	<b>0</b>
	<b>6</b>	<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>								
R/RE	611460151.S	Príprava vnútorného podkladu stropov cementovým prednástrekom, hr. 3 mm	m2	465,790	2,81	0,00	1 308,87		0	
R/RE	611460200.S	Vnútoraná omietka stropov vápenná jadrová (hrubá), hr. 8 mm	m2	465,790	6,42	0,00	2 990,37		0	
R/RE	611460206.S	Vnútoraná omietka stropov vápenná štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	465,790	7,13	0,00	3 321,08		0	
R/RE	612460151.S	Príprava vnútorného podkladu stien cementovým prednástrekom, hr. 3 mm	m2	1 297,416	2,77	0,00	3 593,84		0	
R/RE	612460201.S	Vnútoraná omietka stien vápenná jadrová (hrubá), hr. 10 mm	m2	1 297,416	6,40	0,00	8 303,46		0	
R/RE	612460206.S	Vnútoraná omietka stien vápenná štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	1 297,416	7,12	0,00	9 237,60		0	
R/RE	621461033.S	Vonkajšia omietka podhládov pastovitá silikátová roztieraná, hr. 2 mm	m2	14,475	17,75	0,00	256,93		0	
11/A 1	621464916	Vonkajšia penetrácia podhládov, silikátová	m2	14,475	1,46	0,00	21,13		0	
R/RE	621481119.S	Potiahnutie vonkajších podhládov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	14,475	3,76	0,00	54,43	0,002	0,025	
R/RE	622460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietky	m2	572,838	1,41	0,00	807,70		0	
R/RE	622461033.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikátová roztieraná, hr. 2 mm	m2	519,196	14,10	0,00	7 320,66		0	
11/A 1	622461281.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	m2	54,467	25,46	0,00	1 386,73		0	
11/A 1	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	178,512	3,60	0,00	642,64	0,002	0,314	
R/RE	625250548.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 100 mm, skrutkovacie kotvy	m2	3,201	39,00	0,00	124,84		0	
R/RE	625250707.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 100 mm, skrutkovacie kotvy	m2	487,505	41,99	0,00	20 470,33	0,001	0,683	
11/A 1	631312611.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr.nad 50 do 80 mm	m3	28,836	168,22	0,00	4 850,79	2,213	63,817	



Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 001 - SO 01.1 - ASR

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
11/A 1	631315611.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr.nad 120 do 240 mm	m3	52,088	136,99	0,00	7 135,54	2,213	115,277	
P/PE	245520002405	Plastifikátor do betónovej mazaniny pri podlahovom vykurovaní	l	93,158	0,00	4,38	408,03	1,000	93,158	
11/A 1	631319151.S	Príplatok za prehlad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 50-80 mm	m3	28,836	37,22	0,00	1 073,28		0	
11/A 1	631319155.S	Príplatok za prehlad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 120-240 mm	m3	52,088	9,31	0,00	484,94		0	
11/A 1	631351101.S	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	m2	18,638	13,97	0,00	260,37	0,009	0,16	
11/A 1	631351102.S	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	m2	18,638	3,32	0,00	61,88		0	
11/A 1	631362412.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sietí KARI, priemer drôtu 5/5 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	379,879	2,96	0,00	1 124,44	0,002	0,929	
11/A 1	631571003.S	Násyp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)	m3	45,459	50,57	0,00	2 298,86	1,837	83,508	
R/RE	631571015.S	Násyp - ochranná krycia vrstva z praného kameniva s utlačením a urovnaním povrchu pre ploché strechy	m3	16,122	66,86	0,00	1 077,92		0	
R/RE	632001021.S	Zhotovenie okrajovej dilatačnej pásky z PE	m	477,610	0,38	0,00	181,49		0	
P/PE	283320005000.S	Okrajová dilatačná páska z PE 100/5 mm s fóliou na oddielovanie poterov od stenových konštrukcií	m	482,386	0,00	0,39	188,13		0	
11/A 1	642942111.S	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	30,000	11,05	0,00	331,50	0,018	0,525	
P/PE	553310007200.S	Zárubňa oceľová oblá šxvxhr 600x1970x100 mm P	ks	3,000	0,00	36,77	110,31		0	
P/PE	553310007205.S	Zárubňa oceľová oblá šxvxhr 600x1970x125 mm P	ks	2,000	0,00	42,88	85,76		0	
P/PE	553310007100.S	Zárubňa oceľová oblá šxvxhr 600x1970x100 mm L	ks	2,000	0,00	36,77	73,54		0	
P/PE	553310007102	Zárubňa oceľová oblá šxvxhr 600x1970x125 mm L	ks	1,000	0,00	42,88	42,88		0	
P/PE	553310007611	Zárubňa oceľová oblá šxvxhr 800x1970x125 mm L	ks	3,000	0,00	44,96	134,88		0	
P/PE	553310007600.S	Zárubňa oceľová oblá šxvxhr 800x1970x100 mm P	ks	2,000	0,00	37,77	75,54		0	
P/PE	553310007605.S	Zárubňa oceľová oblá šxvxhr 800x1970x125 mm P	ks	15,000	0,00	44,96	674,40		0	
P/PE	553310007800.S	Zárubňa oceľová oblá šxvxhr 900x1970x100 mm P	ks	2,000	0,00	38,93	77,86		0	
<b>6</b>		<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>			<b>78 721,62</b>	<b>1 871,33</b>	<b>80 592,95</b>		<b>358,400</b>	<b>0</b>

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 001 - SO 01.1 - ASR

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
	<b>9</b>	<b>OSTATNÉ PRÁCE</b>								
3/A 1	941941041.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	556,659	2,17	0,00	1 207,95	0,026	14,317	
3/A 1	941941291.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	1 113,318	1,69	0,00	1 881,51		0	
3/B 1	941941841.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	556,659	1,39	0,00	773,76	0,026	14,317	
3/A 1	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	473,790	3,11	0,00	1 473,49	0,002	0,725	
11/A 1	952901111.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	473,790	3,85	0,00	1 824,09	0,000	0,024	
R/RE	953945309.S	Hliníkový soklový profil šírky 103 mm	m	87,300	4,61	0,00	402,45		0	
R/RE	953945351.S	Hliníkový rohový ochranný profil s integrovanou mriežkou	m	46,170	1,88	0,00	86,80		0	
R/RE	953995406.S	Okenný a dverový začist'ovací profil	m	215,730	2,04	0,00	440,09		0	
R/RE	953995411.S	Nadokenný profil so skrytou okapničkou	m	69,370	2,28	0,00	158,16		0	
13/B 1	971036015.S	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 160 mm do stien - murivo tehlové -0,00032t	cm	44,000	1,43	0,00	62,92	0,000	0,001	
13/B 1	971036020.S	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 250 mm do stien - murivo tehlové -0,00079t	cm	88,000	2,11	0,00	185,68	0,000	0,003	
	<b>9</b>	<b>OSTATNÉ PRÁCE</b>			<b>8 496,90</b>	<b>0,00</b>	<b>8 496,90</b>		<b>29,390</b>	<b>0</b>
	<b>99</b>	<b>PRESUNY HMÔT</b>								
11/A 1	998011002.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	1 225,123	7,74	0,00	9 482,45		0	
	<b>99</b>	<b>PRESUNY HMÔT</b>			<b>9 482,45</b>	<b>0,00</b>	<b>9 482,45</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>Práce HSV</b>			<b>237 293,76</b>	<b>4 022,06</b>	<b>241 315,82</b>		<b>1 180,460</b>	<b>0</b>
		<b>Práce PSV</b>								
	<b>711</b>	<b>IZOLÁCIE PROTI VODE A VLNKOSTI</b>								
R/RE	711131102.S	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu vodorovnú	m2	703,160	0,86	0,00	604,72		0	
P/PE	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	808,634	0,00	1,45	1 172,52		0	
R/RE	711132107.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	34,768	2,92	0,00	101,52		0	

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 001 - SO 01.1 - ASR

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
P/PE	283230002700.S	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopu 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	39,983	0,00	0,91	36,38		0	
R/RE	711133001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti PVC fóliou položenou voľne na vodorovnej ploche so zvarením spoju	m2	351,580	7,53	0,00	2 647,40		0	
P/PE	283220000600.S	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 2,0 mm, izolácia základov proti vode	m2	404,317	0,00	9,15	3 699,50		0	
711/A 1	711211551	Jednozlož. silikátová hydroizolačná hmota, stierka vonkajšia, vodorovná	m2	3,420	10,19	0,00	34,85	0,002	0,005	
711/A 1	711212551	Jednozlož. silikátová hydroizolačná hmota, stierka zvislá	m2	18,900	11,79	0,00	222,83	0,002	0,033	
711/A 1	998711102.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,418	81,24	0,00	115,20		0	
	<b>711</b>	<b>IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI</b>			<b>3 726,52</b>	<b>4 908,40</b>	<b>8 634,92</b>		<b>0,040</b>	<b>0</b>
	<b>712</b>	<b>POVLAKOVÉ KRYTINY</b>								
711/A 2	712311101.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° za studena náterom penetračným	m2	369,635	1,08	0,00	399,21		0	
S/S10	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,092	0,00	4 842,00	445,46		0	
711/A 2	712341559.S	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10° pásmi prítav. NAIP na celej ploche, oxidované pásy	m2	369,635	6,46	0,00	2 387,84	0,001	0,323	
P/PE	628310001200	Pás asfaltový FOALBIT AL S 40 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov (parotesná zábrana a protiradónová izolácia), alebo ekvivalentný	m2	425,080	0,00	6,63	2 818,28		0	
711/A 2	712370050.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou položenou voľne so zvarením spoju	m2	437,457	8,61	0,00	3 766,50	0,000	0,026	
S/S20	221430000100.S	Toluén pre nitráciu	t	0,035	0,00	5 053,97	176,89	1,000	0,035	
P/PE	245920000900	Zálievka FATRAFOL Z 01, strešný doplnok, 2,5 kg, alebo ekvivalent	kg	3,500	0,00	37,66	131,81		0	
P/PE	283220002000	Hydroizolačná fólia PVC-P FATRAFOL 810, hr. 1,5 mm, farba sivá, alebo ekvivalent	m2	17,059	0,00	7,69	131,18		0	
P/PE	283220002220	Hydroizolačná fólia PVC-P FATRAFOL 818, hr. 1,80 mm, izolácia plochých striech, sivá, alebo ekvivalent	m2	486,016	0,00	9,09	4 417,89		0	
711/A 2	712391175.S	Pripevnenie povlakovej krytiny na plochých strechách do 10° kotviacimi páskami, uholníkmi	m	259,460	4,52	0,00	1 172,76	0,000	0,006	
P/PE	311990008450	Kotviaci profil na mechanickú fixáciu vodonepriepustných fólií	m	272,433	0,00	2,42	659,29		0	
711/A 2	712973220.S	Detaily k PVC-P fóliam osadenie hotovej strešnej vpuste	ks	3,000	16,14	0,00	48,42	0,000	0	
P/PE	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	15,000	0,00	0,38	5,70		0	

**Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 001 - SO 01.1 - ASR**

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
P/PE	283770003600.S	Strešná vpusť pre PVC-P fólie dvojdielna s vyhrievaním a ochranným košom, priemer 100 mm	ks	3,000	0,00	166,78	500,34		0	
711/A 2	712973240.S	Detaily k PVC-P fóliam osadenie vetracích komínkov	ks	12,000	16,14	0,00	193,68		0	
P/PE	283220002300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,8 mm izolácia plochých striech alebo ekvivalent	m2	4,400	0,00	12,37	54,43		0	
P/PE	283770004000.S	Odvetrávací komín pre PVC-P fólie, výška 300 mm, priemer 100 mm	ks	12,000	0,00	16,25	195,00		0	
711/A 2	712973245.S	Zhotovenie flekov v rohoch na povlakovej krytine z PVC-P fólie	ks	16,000	2,69	0,00	43,04		0	
R/RE	712973246	Chrlič PVC 125 s integrovanou PVC manžetou D+M	ks	3,000	129,12	0,00	387,36		0	
711/A 2	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	772,996	0,86	0,00	664,78		0	
P/PE	693110004505.S	Separáčna fólia s vodivou vrstvou Controfoil, ekvivalent alebo lepší	m2	486,016	0,00	2,37	1 151,86		0	
P/PE	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	402,929	0,00	1,45	584,25		0	
R/RE	712990400.S	Vykonanie iskrovej skúšky striech z povlakových krytín, nevodivých fólií	m2	422,623	0,54	0,00	228,22		0	
711/A 2	712991040.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie	m	104,750	5,27	0,00	552,03	0,000	0,003	
P/PE	311970002210	Kotviaci prvok do pórobetónu	ks	838,000	0,00	0,32	268,16		0	
P/PE	607260000450	Doska OSB 3 hrxlxš 25x2500x1250 mm	m2	50,909	0,00	12,78	650,62		0	
711/A 2	998712102.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	4,836	161,40	0,00	780,53		0	
	<b>712</b>	<b>POVLAKOVÉ KRYTINY</b>			<b>10 624,37</b>	<b>12 191,16</b>	<b>22 815,53</b>		<b>0,390</b>	<b>0</b>
	<b>713</b>	<b>IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>								
713/A 1	713122111.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	171,390	1,08	0,00	185,10		0	
P/PE	283720000780.S	Doska EPS hr. 20 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	174,818	0,00	1,44	251,74		0	
713/A 1	713122121.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách	m2	294,400	1,65	0,00	485,76		0	
P/PE	283720000901	Doska EPS 150S NEO hr. 50 mm, na zateplenie podláh a plochých striech, alebo ekvivalentný	m2	600,576	0,00	5,10	3 062,94		0	
R/RE	713132134.S	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, vložením voľne v jednej vrstve	m2	19,063	2,96	0,00	56,43	0,000	0,006	

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 001 - SO 01.1 - ASR

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
P/PE	283720022700.S	Doska fasádna EPS 70 F hr. 90 mm	m2	18,807	0,00	4,26	80,12		0	
P/PE	283720022200.S	Doska fasádna EPS 70 F hr. 40 mm	m2	0,638	0,00	1,89	1,21		0	
R/RE	7113132213.S	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov xps kotvením	m2	56,518	5,35	0,00	302,37		0	
P/PE	283750000700.S	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	57,648	0,00	8,04	463,49		0	
R/RE	7113142160.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	348,900	2,15	0,00	750,14		0	
P/PE	283720033708	Doska dvojspádová sivá EPS, pevnosť v tlaku 200 kPa, spádový polystyrén pre odvodnenie a zateplenie plochých striech	m3	0,863	0,00	129,12	111,43		0	
P/PE	283720033655	Doska spádová sivá EPS 200, spádový polystyrén pre odvodnenie a zateplenie plochých striech	m3	25,846	0,00	102,22	2 641,98		0	
R/RE	7113142255.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženej v dvoch vrstvách, prikotvením	m2	308,000	5,38	0,00	1 657,04		0	
P/PE	283720009501	Doska sivá EPS hr. 200 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	628,320	0,00	13,99	8 790,20		0	
R/RE	7113144090.S	Montáž tepelnej izolácie na atiku z XPS prikotvením	m2	144,110	3,77	0,00	543,29		0	
P/PE	283750000700.S	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	124,558	0,00	5,92	737,38		0	
P/PE	283750001000.S	Doska XPS hr. 100 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	22,434	0,00	11,84	265,62		0	
713/A 4	713482134.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm, vnút.priemer 96-133 mm	m	18,000	3,21	0,00	57,78	0,000	0,001	
P/PE	283310007100.S	Izolačná PE trubica dxhr. 114x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	18,360	0,00	13,02	239,05		0	
713/A 5	998713102.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	5,067	161,40	0,00	817,81		0	
	<b>713</b>	<b>IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>			<b>4 855,72</b>	<b>16 645,16</b>	<b>21 500,88</b>		<b>0,010</b>	<b>0</b>
	<b>721</b>	<b>ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA</b>								
R/RE	721230166.S	Montáž bezpečnostného prepádového strešného vtoku pre fóliové izolácie mechanicky kotveného DN 125	ks	2,000	7,83	0,00	15,66	0,000	0	
P/PE	286120000700.S	Rúra PVC hladký, kanalizačný, gravitačný systém Dxr 125x3,2 mm, dl. 1 m, SN4 - napenená (viacvrstvomá)	ks	2,000	0,00	53,61	107,22	0,001	0,002	
721/A 1	998721102.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,004	21,54	0,00	0,09		0	
	<b>721</b>	<b>ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA</b>			<b>15,75</b>	<b>107,22</b>	<b>122,97</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 001 - SO 01.1 - ASR

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
	<b>725</b>	<b>ZTI - ZARIAĎOVACIE PREDMETY</b>								
R/RE	725190000.S	Montáž deliacej steny plastovej	ks	10,000	19,37	0,00	193,70		0	
P/PE	554950000105	WC deliaca stena, plastová, biela	ks	10,000	0,00	88,23	882,30		0	
721/A 5	998725102.S	Presun hmôt pre zariaďovacie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,053	22,29	0,00	1,18		0	
	<b>725</b>	<b>ZTI - ZARIAĎOVACIE PREDMETY</b>			<b>194,88</b>	<b>882,30</b>	<b>1 077,18</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
	<b>763</b>	<b>DREVOSTAVBY</b>								
R/RE	763120010.S	Sadrokartónová inštalácia predstena pre sanitárne zariadenia, kca CD+UD, jednoducho opláštená doskou impregnovanou 12,5 mm	m2	4,350	35,21	0,00	153,16	0,013	0,055	
763/A 1	998763101.S	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	t	0,051	39,97	0,00	2,04		0	
	<b>763</b>	<b>DREVOSTAVBY</b>			<b>155,20</b>	<b>0,00</b>	<b>155,20</b>		<b>0,060</b>	<b>0</b>
	<b>764</b>	<b>KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ</b>								
764/A 1	764323430.S	Oplechovanie z pozinkovaného farbeného PZf plechu, odkvapov na strechách r.š. 330 mm	m	6,250	13,45	0,00	84,06	0,000	0	
R/RE	764352427.S	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm	m	6,250	34,43	0,00	215,19	0,002	0,016	
R/RE	764359431.S	Kotlík štvorhranný z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre pododkvapové žľaby rozmerov 200x250x350 mm	ks	4,000	118,36	0,00	473,44	0,003	0,012	
764/A 2	764391410.S	Záveterná lišta z pozinkovaného farbeného PZf plechu, r.š. 250 mm	m	6,420	13,45	0,00	86,35	0,000	0,003	
764/A 2	764410440.S	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm	m	64,610	12,48	0,00	806,33	0,001	0,033	
R/RE	764430420.S	Oplechovanie muriva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 330 mm	m	106,950	13,45	0,00	1 438,48	0,002	0,197	
R/RE	764454454.S	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 120 mm	m	14,000	39,81	0,00	557,34	0,004	0,05	
764/A 7	998764102.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,554	57,62	0,00	31,92		0	
	<b>764</b>	<b>KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ</b>			<b>3 693,11</b>	<b>0,00</b>	<b>3 693,11</b>		<b>0,310</b>	<b>0</b>
	<b>766</b>	<b>KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE</b>								
766/A 1	766621081.S	Montáž okna a zasklených stien plastových na PUR penu	m	28,920	10,76	0,00	311,18	0,000	0,002	

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 001 - SO 01.1 - ASR

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
P/PE	611410010406	Kovová zasklená stena s dvojkrídlovými dverami a nadsvetlíkom, vxš 2550x2060 mm, zasklená izolačným dvojsklom. pol.11	ks	1,000	0,00	2 107,61	2 107,61		0	
P/PE	611410010401	Plastová zasklená stena s jedným krídlovými dverami a nadsvetlíkom, vxš 2550x1500 mm, zasklená izolačným dvojsklom. pol.P12	ks	1,000	0,00	1 335,58	1 335,58		0	
P/PE	611410003408.S	Plastové okno podávacie, v/š 1700x1200 mm, jednoduché zasklenie, pol.P16	ks	2,000	0,00	532,62	1 065,24		0	
R/RE	766621400.S	Montáž okien plastových, kovových zasklených stien s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	290,110	15,06	0,00	4 369,06		0	
P/PE	283290005900.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flísová, š. 90 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva z exteriéru	m	304,616	0,00	2,02	615,32		0	
P/PE	283290006500.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flísová, š. 200 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva z interiéru	m	304,616	0,00	3,36	1 023,51		0	
P/PE	611410010201	Plastové okno trojkrídľové s priečnikom O+S, vxš 1750x1750 mm, izolačné trojsklo, pol.1	ks	18,000	0,00	435,78	7 844,04		0	
P/PE	611410010202	Plastové okno trojkrídľové s priečnikom O+S, vxš 1750x1500 mm, izolačné trojsklo, pol.2	ks	10,000	0,00	392,74	3 927,40		0	
P/PE	611410010203	Plastové okno trojkrídľové s priečnikom O+pevná spodná časť, vxš 1625x2060 mm, izolačné trojsklo, pol.3	ks	1,000	0,00	472,09	472,09		0	
P/PE	611410010204	Plastové balkónové dvere jedným krídľové s priečnikom S ľavé, vxš 2130x1250 mm, izolačné trojsklo, pol.4	ks	1,000	0,00	356,42	356,42		0	
P/PE	611410010205	Plastové okno dvojkrídľové s priečnikom OS + sklopná spodná časť, vxš 1750x1000 mm, izolačné trojsklo, pol.5	ks	2,000	0,00	255,55	511,10		0	
P/PE	611410006501	Plastové okno jedným krídľové S, vxš 750x1500 mm, izolačné trojsklo, pol.6	ks	2,000	0,00	162,74	325,48		0	
P/PE	611410006406.S	Plastové okno jedným krídľové S, vxš 750x1250 mm, izolačné trojsklo,P7	ks	3,000	0,00	143,91	431,73		0	
P/PE	611410006308	Plastové okno jedným krídľové S, vxš 750x1000 mm, izolačné trojsklo,pol.8	ks	3,000	0,00	122,39	367,17		0	
P/PE	611410005509	Plastové okno jedným krídľové S, vxš 600x1000 mm, izolačné trojsklo, pol.9	ks	1,000	0,00	111,63	111,63		0	
P/PE	611410010405	Kovová zasklená stena s dvojkrídlovými dverami a nadsvetlíkom, vxš 2550x2060 mm, zasklená izolačným trojsklom. pol.10	ks	1,000	0,00	2 671,17	2 671,17		0	
P/PE	611420000101	Plastové dvere s nadsvetlíkom jedným krídľové zasklené izolačným trojsklom, spodná časť plná, otváracé,s otvorom pre VZT vxš 2550x1250 mm, pravé, pol.13	ks	1,000	0,00	969,74	969,74		0	
P/PE	611420000102	Plastové dvere s nadsvetlíkom jedným krídľové zasklené izolačným trojsklom, spodná časť plná, otváracé, vxš 2550x1250 mm, ľavé, pol.13	ks	1,000	0,00	1 057,17	1 057,17		0	

**Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 001 - SO 01.1 - ASR**

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
P/PE	611420000103	Plastové dvere s nadsvetlíkom jednokrídlové plné, s otvorom pre VZT otváracé, vxš 2550x1000 mm, pravé, pol.14	ks	1,000	0,00	821,79	821,79		0	
P/PE	611420000106	Plastové dvere s nadsvetlíkom jednokrídlové zasklené izolačným trojsklom, spodná časť plná, otváracé, vxš 2630x1250 mm, ľavé, pol.15	ks	1,000	0,00	989,92	989,92		0	
766/A 1	766662112.S	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	30,000	13,22	0,00	396,60		0	
R/RE	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	29,000	20,10	0,00	582,90		0	
P/PE	549150000610	Kľučka dverová 2x, 2x rozeta BB,zámok odistiteľný aj zvonku, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	1,000	0,00	36,58	36,58		0	
P/PE	611610000400.S	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň papierová voština, povrch fólia biela, plné, obyčajný zámok	ks	30,000	0,00	112,33	3 369,90		0	
766/A 1	766694151.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky nad 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	6,000	4,30	0,00	25,80		0	
766/A 1	766694152.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky nad 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	16,000	5,38	0,00	86,08		0	
766/A 1	766694153.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky nad 300 mm, dĺžky 1600-2600 mm	ks	19,000	6,46	0,00	122,74		0	
P/PE	611560000501	Parapetná doska plastová, šírka 380 mm, komôrková vnútorná, biela	m	63,811	0,00	13,32	849,96		0	
766/A 1	766695212.S	Montáž prahu dverí, jednokrídlových	ks	30,000	3,61	0,00	108,30	0,000	0	
P/PE	611890000070.S	Prah bukový, dĺžka 600 mm, šírka 80 mm	ks	5,000	0,00	9,90	49,50		0	
P/PE	611890000080.S	Prah bukový, dĺžka 600 mm, šírka 100 mm	ks	3,000	0,00	10,98	32,94		0	
P/PE	6118900000810.S	Prah bukový, dĺžka 800 mm, šírka 80 mm	ks	2,000	0,00	12,70	25,40		0	
P/PE	6118900000840.S	Prah bukový, dĺžka 800 mm, šírka 100 mm	ks	18,000	0,00	15,24	274,32		0	
P/PE	611890001300.S	Prah bukový, dĺžka 900 mm, šírka 80 mm	ks	2,000	0,00	16,79	33,58		0	
766/A 1	998766202.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	5 399,021	0,0086	0,0000	46,4700		0	
	<b>766</b>	<b>KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE</b>			<b>6 049,13</b>	<b>31 676,29</b>	<b>37 725,42</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
	<b>767</b>	<b>KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE</b>								
767/A 3	767162110.S	Montáž zábradlia z profilovej ocele, s hmotnosťou 1 m zábradlia do 20 kg	m	21,383	12,32	0,00	263,44	0,000	0,001	
P/PE	553520001508.S	Zábradlie 1/Z+2/Z	ks	1,000	0,00	2 119,72	2 119,72		0	



Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 001 - SO 01.1 - ASR

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
P/PE	553520001514	Zábradlie rampy 4/Z	ks	1,000	0,00	1 975,54	1 975,54	0,033	0,033	
767/A 3	767162210.S	Montáž zábradlia z profilovej ocele na ocelovú konštrukciu, s hmotnosťou 1m do 20 kg	m	20,734	13,64	0,00	282,81	0,000	0,001	
P/PE	553520001504.S	Zábradlie únikového schodiska 3/Z	ks	1,000	0,00	3 066,60	3 066,60	0,028	0,028	
767/A 3	767211112.S	Montáž schodov rovných a podiast, osadených na ocelovú konštrukciu zvaráním	kg	1 137,000	2,37	0,00	2 694,69	0,000	0,066	
P/PE	553520000000.S	Vonkajšie ocelové schody	ks	1,000	0,00	5 267,02	5 267,02		0	
R/RE	767310100.S	Montáž výlezu do plochej strechy	ks	1,000	33,90	0,00	33,90	0,010	0,01	
P/PE	611330000506	Strešný výlez VELUX CXP 100100 0473Q + ISD 100100 0010G, šxv 1000x1000 mm, pre plochú strechu, ekvivalent alebo lepší	ks	1,000	0,00	1 033,85	1 033,85		0	
R/RE	767310125.S	Montáž manžety, parozábrany pre strešné okná, výlezy	ks	1,000	11,90	0,00	11,90		0	
P/PE	611380009300.S	Manžeta z parotesnej fólie pre osadenie strešného okna alebo výlezu	ks	1,000	0,00	183,78	183,78		0	
767/A 3	767649194.S	Montáž doplnkov dverí - madlo	ks	1,000	1,29	0,00	1,29	0,000	0	
P/PE	5491500014002	Madlo dverové pre dvere s úpravou pre imobilné osoby	ks	1,000	0,00	36,58	36,58	0,001	0,001	
R/RE	767660005.S	Montáž siete proti hmyzu na okno, pevnej úchytkami na tesnenie	m2	14,688	1,08	0,00	15,86		0	
P/PE	553420000005.S	Okenná sieť proti hmyzu pevná s vnútorným lemom na rám okna, reverzibilná z interiéru, farba biela	m2	14,688	0,00	16,01	235,15		0	
R/RE	767660111.S	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie od šírky 140 cm do 180 cm a dĺžky 260 cm na stenu alebo ostenie	ks	20,000	2,15	0,00	43,00		0	
P/PE	611530030006	Žalúzie exteriérové hliníkové C-80, šxl 1750x1750 mm, biele, ručne ovládané	ks	10,000	0,00	44,92	449,20		0	
P/PE	611530026501.S	Žalúzie exteriérové hliníkové C-80, šxl 1500x1750 mm ručne ovládané	ks	10,000	0,00	38,47	384,70		0	
R/RE	767661561.S	Montáž interierovej hliníkovej žalúzie od šírky 120 cm do 200 cm dĺžky do 263 cm	ks	2,000	2,15	0,00	4,30		0	
P/PE	611530074700.S	Žalúzie interiérové hliníkové biele 25, šxl 1250x2550 mm	ks	1,000	0,00	46,81	46,81		0	
P/PE	611530074800.S	Žalúzie interiérové hliníkové biele 25, šxl 1250x2630 mm	ks	1,000	0,00	48,29	48,29		0	
767/A 3	998767102.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	2,440	231,34	0,00	564,47		0	
	<b>767</b>	<b>KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE</b>			<b>3 915,66</b>	<b>14 847,24</b>	<b>18 762,90</b>		<b>0,140</b>	<b>0</b>

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 001 - SO 01.1 - ASR

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
	<b>771</b>	<b>PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ</b>								
771/A 1	771275107.S	Montáž obkladov schodiskových stupňov dlaždicami do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	13,663	21,82	0,00	298,13	0,003	0,044	
P/PE	597740003415	Dlaždice gresové glazované protišmykové mrazuvzdorné	ks	16,455	0,00	15,06	247,81	0,024	0,395	
R/RE	771275307.S	Montáž obkladov schodiskových stupňov dlaždicami do flexibilného tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	2,038	22,90	0,00	46,67	0,003	0,007	
771/A 1	771275901.S	Montáž profilu schodiskovej hrany	m	27,610	1,22	0,00	33,68		0	
P/PE	597640008019	Schodový profil - hrana	m	30,150	0,00	6,67	201,10	0,000	0,004	
771/A 1	771411036.S	Montáž soklíkov z obkladačiek schodiskových stupňovitých do malty veľ. 300 x 150 mm	m	12,540	20,31	0,00	254,69	0,007	0,084	
771/A 1	771415016.S	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 300 x 150 mm	m	215,845	20,33	0,00	4 388,13	0,000	0,106	
R/RE	771541115.S	Montáž podláh z dlaždíc gres kladených do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	135,780	19,72	0,00	2 677,58	0,005	0,611	
R/RE	771541116.S	Montáž podláh z dlaždíc gres kladených do tmelu v obmedzenom priestore veľ. 300 x 300 mm	m2	13,790	26,81	0,00	369,71	0,005	0,062	
P/PE	597740003415	Dlaždice gresové glazované protišmykové mrazuvzdorné	ks	179,159	0,00	15,06	2 698,13		0	
771/A 1	771575109.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	74,380	19,43	0,00	1 445,20	0,002	0,171	
771/A 1	771575129.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu v obmedzenom priestore veľ. 300 x 300 mm	m2	19,460	19,90	0,00	387,25	0,002	0,045	
P/PE	597740000601	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom, jednofarebné	m2	69,065	0,00	15,06	1 040,12	0,024	1,678	
P/PE	597740000608	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom do varne jednofarebné	m2	38,594	0,00	15,06	581,23	0,018	0,695	
771/A 1	998771102.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	3,362	18,48	0,00	62,13		0	
	<b>771</b>	<b>PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ</b>			<b>9 963,17</b>	<b>4 768,39</b>	<b>14 731,56</b>		<b>3,900</b>	<b>0</b>
	<b>776</b>	<b>PODLAHY POVLAKOVÉ</b>								
R/R 0	776420010.S	Lepenie podlahových soklov z PVC	m	137,430	1,56	0,00	214,39		0	
P/PE	284110000851	Soklík PVC	m	140,179	0,00	0,81	113,54		0	
775/A 2	776541100.S	Lepenie povlakových podláh PVC heterogénnych v pásoch	m2	222,380	8,50	0,00	1 890,23	0,000	0,088	
P/PE	284110000111	Podlaha PVC heterogénna, hrúbka 2 mm, trieda záťaže 34, vhodná pre podlahové vykurovanie	m2	229,051	0,00	10,74	2 460,01		0	

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 001 - SO 01.1 - ASR

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
R/RE	776992125.S	Vyspravenie podkladu nivelačnou stierkou hr. 3 mm	m2	222,380	9,15	0,00	2 034,78		0	
775/A 2	998776102.S	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,948	64,56	0,00	125,76		0	
	<b>776</b>	<b>PODLAHY POVLA KOVÉ</b>			<b>4 265,16</b>	<b>2 573,55</b>	<b>6 838,71</b>		<b>0,090</b>	<b>0</b>
	<b>781</b>	<b>OBKLADY KERAMICKÉ</b>								
771/A 2	781445020.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu	m2	128,316	19,99	0,00	2 565,04	0,000	0,044	
771/A 2	781445070.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu v obmedzenom priestore	m2	54,315	25,00	0,00	1 357,88	0,003	0,181	
S/S70	597640002205.S	Obkladačky keramické	m2	189,936	0,00	13,99	2 657,20		0	
771/A 2	998781102.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	2,827	18,48	0,00	52,24		0	
	<b>781</b>	<b>OBKLADY KERAMICKÉ</b>			<b>3 975,16</b>	<b>2 657,20</b>	<b>6 632,36</b>		<b>0,230</b>	<b>0</b>
	<b>783</b>	<b>NÁTERY</b>								
783/A 1	783225100.S	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	m2	166,169	10,17	0,00	1 689,94	0,000	0,04	
783/A 1	783226100.S	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	135,144	3,71	0,00	501,38	0,000	0,011	
783/A 1	783626020.S	Nátery stolárskych výrobkov syntetické farby slonovej kosti na vzduchu schnúce 2x lakovaním	m2	5,535	6,54	0,00	36,20	0,000	0,001	
783/A 1	783812110.S	Nátery olejové farby bielej omietok stien dvojnás. 1x email a 2x plným tmel.	m2	95,935	19,91	0,00	1 910,07	0,001	0,097	
783/A 1	783812190.S	Nátery olejové farby bielej omietok stien napustením	m2	95,935	2,24	0,00	214,89	0,000	0,018	
	<b>783</b>	<b>NÁTERY</b>			<b>4 352,48</b>	<b>0,00</b>	<b>4 352,48</b>		<b>0,170</b>	<b>0</b>
	<b>784</b>	<b>MALBY</b>								
784/A 1	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	1 889,457	1,19	0,00	2 248,45	0,000	0,038	
784/A 1	784452271.S	Malby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	1 889,457	2,58	0,00	4 874,80	0,000	0,346	
	<b>784</b>	<b>MALBY</b>			<b>7 123,25</b>	<b>0,00</b>	<b>7 123,25</b>		<b>0,380</b>	<b>0</b>
		<b>Práce PSV</b>			<b>62 909,56</b>	<b>91 256,91</b>	<b>154 166,47</b>		<b>5,720</b>	<b>0</b>

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 001 - SO 01.1 - ASR

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť'	Sutina
		<b>Montážne práce</b>								
	<b>943</b>	<b>M-43 MONTÁŽ OCELOVÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>								
943/M43	430861001.S	Montáž rôznych dielov OK - prvá cenová krivka do 300 kg vrátane	kg	186,000	2,22	0,00	412,92		0	
P/PE	553850000105	Oceľový stĺp OS1	ks	3,000	0,00	342,17	1 026,51	1,000	3	
	<b>943</b>	<b>M-43 MONTÁŽ OCELOVÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>			<b>412,92</b>	<b>1 026,51</b>	<b>1 439,43</b>		<b>3,000</b>	<b>0</b>
		<b>Montážne práce</b>			<b>412,92</b>	<b>1 026,51</b>	<b>1 439,43</b>		<b>3,000</b>	<b>0</b>
		<b>Celkom v EUR</b>			<b>300 616,24</b>	<b>96 305,48</b>	<b>396 921,72</b>		<b>1 189,180</b>	<b>0</b>

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 002 - SO 01.2 - ZTI

Odberateľ: Obec Župčany							Spracoval:				
Projektant:							Ks:				
Dodávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov							Dátum: 2. 2. 2024				
Zákazka Novostavba materskej školy v obci Župčany											
Objekt 01 - SO 01 - Materská škola											
Časť: 002 - SO 01.2 - ZTI											
<b>Prehľad rozpočtových nákladov</b>											
Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina	
		<b>Práce HSV</b>									
	<b>1</b>	<b>ZEMNÉ PRÁCE</b>									
1/A 1	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	23,922	29,11	0,00	696,37		0		
1/A 1	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	7,177	8,24	0,00	59,14		0		
1/A 1	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	0,950	17,91	0,00	17,01		0		
1/A 1	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	0,285	1,00	0,00	0,29		0		
1/A 1	162401102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr. 1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	6,603	4,44	0,00	29,32		0		
1/A 1	171201101.S	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovaním nezhutnených	m3	6,603	1,10	0,00	7,26		0		
1/A 1	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	13,688	3,95	0,00	54,07		0		
1/A 1	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodnením sypaniny	m3	4,581	27,41	0,00	125,57		0		
	<b>1</b>	<b>ZEMNÉ PRÁCE</b>			<b>989,03</b>	<b>0,00</b>	<b>989,03</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>	
	<b>4</b>	<b>VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>									
271/A 1	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	6,603	47,52	0,00	313,77	1,891	12,485		
	<b>4</b>	<b>VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>			<b>313,77</b>	<b>0,00</b>	<b>313,77</b>		<b>12,490</b>	<b>0</b>	
	<b>6</b>	<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>									
14/C 1	612403399.S	Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek maltou, akejkoľvek šírky ryhy	m2	11,091	10,08	0,00	111,80	0,076	0,838		
	<b>6</b>	<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>			<b>111,80</b>	<b>0,00</b>	<b>111,80</b>		<b>0,840</b>	<b>0</b>	

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 002 - SO 01.2 - ZTI

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť'	Sutina
	<b>8</b>	<b>POTRUBNÉ ROZVODY</b>								
R/RE	871171541.S	Potrubie vodovodné z PE 100 SDR11/PN16 zvárané elektrotvarovkami D 20	m	3,900	2,75	0,00	10,73	0,000	0,001	
R/RE	871171542.S	Potrubie vodovodné z PE 100 SDR11/PN16 zvárané elektrotvarovkami D 32x3,0 mm	m	6,400	4,09	0,00	26,18	0,000	0,002	
R/RE	871181544.S	Potrubie vodovodné z PE 100 SDR11/PN16 zvárané elektrotvarovkami D 40x3,7 mm	m	12,800	4,44	0,00	56,83	0,000	0,005	
R/RE	871221548.S	Potrubie vodovodné z PE 100 SDR11/PN16 zvárané elektrotvarovkami D 63x5,8 mm	m	4,900	4,47	0,00	21,90	0,001	0,004	
	<b>8</b>	<b>POTRUBNÉ ROZVODY</b>			<b>115,64</b>	<b>0,00</b>	<b>115,64</b>		<b>0,010</b>	<b>0</b>
	<b>9</b>	<b>OSTATNÉ PRÁCE</b>								
13/B 1	971042361.S	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 0,09 m2, hr. do 900 mm, -0,11900t	ks	9,000	41,45	0,00	373,05		0	
13/B 1	974031132.S	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 70 mm, -0,00600t	m	36,300	2,48	0,00	90,02		0	
13/B 1	974031133.S	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 100 mm, -0,00900t	m	87,100	2,70	0,00	235,17		0	
13/B 1	974031134.S	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 150 mm, -0,01300t	m	3,600	3,14	0,00	11,30		0	
	<b>9</b>	<b>OSTATNÉ PRÁCE</b>			<b>709,54</b>	<b>0,00</b>	<b>709,54</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
	<b>99</b>	<b>PRESUNY HMÔT</b>								
271/A 1	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	13,338	30,21	0,00	402,94		0	
	<b>99</b>	<b>PRESUNY HMÔT</b>			<b>402,94</b>	<b>0,00</b>	<b>402,94</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>Práce HSV</b>			<b>2 642,72</b>	<b>0,00</b>	<b>2 642,72</b>		<b>13,340</b>	<b>0</b>
		<b>Práce PSV</b>								
	<b>713</b>	<b>IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>								
713/A 4	713482131.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnúť,priemer do 38 mm	m	233,100	2,43	0,00	566,43	0,000	0,009	
P/PE	283310006100.S	Izolačná PE trubica dxhr. 18x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	50,184	0,00	2,56	128,47		0	
P/PE	283310006200.S	Izolačná PE trubica dxhr. 22x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	96,084	0,00	2,78	267,11		0	
P/PE	283310006300.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	91,494	0,00	2,94	268,99		0	

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 002 - SO 01.2 - ZTI

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
713/A 4	713482132.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	81,900	2,69	0,00	220,31	0,000	0,003	
P/PE	283310006500.S	Izolačná PE trubica dxhr. 42x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	15,198	0,00	3,81	57,90		0	
P/PE	283310006400.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	52,500	0,00	3,28	172,20		0	
R/R 0	283310006700.S	Izolačná PE trubica dxhr. 54x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	14,500	4,55	0,00	65,98		0	
713/A 4	713482134.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 96-133 mm	m	54,000	3,21	0,00	173,34	0,000	0,002	
P/PE	283310007100.S	Izolačná PE trubica hr. 30 mm, vn.priemer 100 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	55,080	0,00	13,02	717,14		0	
713/A 5	998713102.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	0,034	161,40	0,00	5,49		0	
	<b>713</b>	<b>IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>			<b>1 031,55</b>	<b>1 611,81</b>	<b>2 643,36</b>		<b>0,010</b>	<b>0</b>
	<b>721</b>	<b>ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA</b>								
721/A 1	721171109.S	Potrúbie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110 mm	m	14,500	14,58	0,00	211,41	0,002	0,024	
721/A 1	721171110.S	Potrúbie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 125 mm	m	34,000	19,50	0,00	663,00	0,003	0,094	
721/A 1	721171112.S	Potrúbie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 160 mm	m	30,400	20,04	0,00	609,22	0,003	0,102	
R/RE	721172105.S	Potrúbie z PVC - U odpadové zvislé hrdlové Dxt 50x1,8 mm	m	7,200	11,78	0,00	84,82	0,001	0,008	
R/RE	721172107.S	Potrúbie z PVC - U odpadové zvislé hrdlové Dxt 75x1,8 mm	m	1,700	12,74	0,00	21,66	0,002	0,003	
721/A 1	721172109.S	Potrúbie z PVC - U odpadové zvislé hrdlové Dxt 110x2,2 mm	m	54,700	9,35	0,00	511,45	0,002	0,084	
721/A 1	721173203.S	Potrúbie z PVC - U odpadné pripájacie DN 32 mm	m	9,200	6,25	0,00	57,50	0,000	0,003	
721/A 1	721173204.S	Potrúbie z PVC - U odpadné pripájacie DN 40 mm	m	28,700	8,70	0,00	249,69	0,001	0,017	
721/A 1	721173205.S	Potrúbie z PVC - U odpadné pripájacie DN 50 mm	m	25,300	8,87	0,00	224,41	0,001	0,016	
R/RE	721173208.S	Potrúbie z PVC - U odpadné pripájacie D 110 mm	m	23,100	11,35	0,00	262,19	0,001	0,018	
R/RE	721173209.S	Potrúbie flexi odpadné pripájacie D 110 mm	m	7,700	9,83	0,00	75,69	0,004	0,028	
721/A 1	721194104.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40 mm	ks	19,000	2,28	0,00	43,32		0	

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 002 - SO 01.2 - ZTI

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
721/A 1	721194105.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50 mm	ks	4,000	2,52	0,00	10,08		0	
721/A 1	721194109.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110 mm	ks	17,000	3,73	0,00	63,41		0	
R/RE	721213015.S	Montáž podlahového vpustu s zvislým odtokom DN 110	ks	4,000	10,71	0,00	42,84	0,001	0,003	
P/PE	286630029100.S	Podlahový vpust, vertikálny odtok DN 110, mriežka/krytka nerez, zápachová uzávierka	ks	4,000	0,00	46,42	185,68		0	
721/A 1	721274103.S	Ventilačná hlavica strešná plastová DN 100	ks	3,000	22,03	0,00	66,09	0,004	0,012	
721/A 1	721290012.S	Montáž privzdušňovacieho ventilu pre odpadové potrubia DN 110	ks	1,000	2,00	0,00	2,00	0,000	0	
P/PE	551610000100.S	Privzdušňovacia hlavica DN 110, vnútorná kanalizácia, PP	ks	1,000	0,00	27,79	27,79		0	
721/A 1	721290111.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	206,100	0,71	0,00	146,33		0	
721/A 1	721290112.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 150 alebo DN 200	m	30,400	0,95	0,00	28,88		0	
721/A 1	998721102.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,301	21,54	0,00	6,48		0	
	<b>721</b>	<b>ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA</b>			<b>3 380,47</b>	<b>213,47</b>	<b>3 593,94</b>		<b>0,410</b>	<b>0</b>
	<b>722</b>	<b>ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD</b>								
721/A 2	722130213.S	Potrubie z oceleových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 25	m	5,000	17,93	0,00	89,65	0,003	0,016	
721/A 2	722130214.S	Potrubie z oceleových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 32	m	3,400	19,82	0,00	67,39	0,004	0,013	
721/A 2	722130215.S	Potrubie z oceleových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 40	m	4,100	24,27	0,00	99,51	0,005	0,019	
721/A 2	722130216.S	Potrubie z oceleových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 50	m	10,300	31,60	0,00	325,48	0,007	0,068	
721/A 2	722172111.S	Potrubie z plastických rúr PP-R D 20 mm - PN16, polyfúznym zvaraním	m	53,900	7,32	0,00	394,55	0,000	0,002	
721/A 2	722172112.S	Potrubie z plastických rúr PP-R D 25 mm - PN16, polyfúznym zvaraním	m	108,300	9,01	0,00	975,78		0	
721/A 2	722172113.S	Potrubie z plastických rúr PP-R D 32 mm - PN16, polyfúznym zvaraním	m	57,900	11,55	0,00	668,75		0	
721/A 2	722172114.S	Potrubie z plastických rúr PP-R D 40 mm - PN16, polyfúznym zvaraním	m	40,100	14,91	0,00	597,89		0	
721/A 2	722172115.S	Potrubie z plastických rúr PP-R D 50 mm - PN16, polyfúznym zvaraním	m	14,400	19,96	0,00	287,42		0	



Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 002 - SO 01.2 - ZTI

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
721/A 2	722190401.S	Vyvedenie a upevnenie výpusťky DN 15	ks	77,000	6,56	0,00	505,12		0	
R/RE	722221010.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1/2	ks	1,000	5,86	0,00	5,86	0,000	0	
P/PE	551110004900.S	Guľový uzáver pre vodu 1/2, niklovaná mosadz	ks	1,000	0,00	6,04	6,04		0	
R/RE	722221015.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	ks	5,000	8,01	0,00	40,05	0,000	0,001	
P/PE	551110005000.S	Guľový uzáver pre vodu 3/4, niklovaná mosadz	ks	5,000	0,00	9,28	46,40		0	
R/RE	722221020.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	ks	6,000	2,45	0,00	14,70	0,000	0	
P/PE	551110005100.S	Guľový uzáver pre vodu 1, niklovaná mosadz	ks	6,000	0,00	14,04	84,24		0	
R/RE	722221025.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 5/4	ks	3,000	2,49	0,00	7,47	0,000	0	
P/PE	551110005200.S	Guľový uzáver pre vodu 5/4, niklovaná mosadz	ks	3,000	0,00	21,12	63,36		0	
721/A 2	722221030.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 6/4	ks	4,000	3,82	0,00	15,28	0,000	0	
P/PE	551110005900.S	Guľový uzáver pre vodu 6/4, niklovaná mosadz	ks	4,000	0,00	32,67	130,68		0	
R/RE	722221035.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 2	ks	1,000	4,02	0,00	4,02	0,000	0	
R/RE	551110006000.S	Guľový uzáver pre vodu 2, niklovaná mosadz	ks	1,000	49,28	0,00	49,28		0	
R/RE	722221120.S	Montáž guľového kohúta závitového nerezového G 3/8	ks	50,000	4,33	0,00	216,50	0,000	0,011	
P/PE	551110020500.S	Ventil rohový 1/2 - 3/8 , chrómovaná mosadz	ks	50,000	0,00	4,38	219,00		0	
R/RE	722221185.S	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 5/4	ks	1,000	6,01	0,00	6,01		0	
P/PE	551210022600.S	Ventil poistný 1 1/4" 0,6 MPa	ks	1,000	0,00	15,20	15,20		0	
R/RE	722221270.S	Montáž spätného ventilu závitového G 3/4	ks	1,000	5,35	0,00	5,35		0	
P/PE	551110016600.S	Spätný ventil kontrolovateľný, 3/4 FF, PN 16, mosadz, disk plast	ks	1,000	0,00	15,37	15,37		0	
R/RE	722221280.S	Montáž spätného ventilu závitového G 5/4	ks	1,000	5,75	0,00	5,75		0	
P/PE	551110016705	Spätný ventil 5/4 FF, PN 16, mosadz	ks	1,000	0,00	14,59	14,59		0	

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 002 - SO 01.2 - ZTI

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
R/RE	722221285.S	Montáž spätného ventilu závitového G 6/4	ks	1,000	6,15	0,00	6,15		0	
P/PE	551110016800.S	Spätný ventil kontrolovateľný, 6/4 FF, PN 16, mosadz, disk plast	ks	1,000	0,00	49,18	49,18		0	
R/RE	722221380.S	Montáž vodovodného filtra závitového G 6/4	ks	1,000	6,68	0,00	6,68		0	
P/PE	422010003300.S	Filter závitový na vodu 6/4, FF, PN 20, mosadz	ks	1,000	0,00	30,88	30,88		0	
R/RE	722221425.S	Montáž pripojovacej sanitárnej flexi hadice G 3/8	ks	50,000	4,01	0,00	200,50		0	
P/PE	552270003700.S	Hadica flexi nerezová sanitárna ohybná 3/8, dl. 400 mm, pripojovacia do sanitárnych rozvodov	ks	50,000	0,00	1,55	77,50		0	
721/A 2	722229102.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho	ks	2,000	5,39	0,00	10,78	0,000	0	
P/PE	551210047805.S	Ventil výtokový s napojením na hadicu K3T DN20	ks	2,000	0,00	6,70	13,40		0	
R/RE	722250005.S	Montáž hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou D 25	súb.	2,000	13,11	0,00	26,22		0	
P/PE	449150003000	Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou D 25, hadica 30 m, skriňa 650x650x285 mm, plné dvierka, prúdnicia ekv.6	ks	2,000	0,00	250,44	500,88		0	
721/A 2	722290226.S	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	325,400	2,05	0,00	667,07	0,000	0,059	
721/A 2	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	325,400	0,96	0,00	312,38	0,000	0,003	
721/A 2	998722102.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,416	19,68	0,00	8,19		0	
	<b>722</b>	<b>ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD</b>			<b>5 619,78</b>	<b>1 266,72</b>	<b>6 886,50</b>		<b>0,190</b>	<b>0</b>
	<b>725</b>	<b>ZTI - ZARIAĎOVACIE PREDMETY</b>								
721/A 5	725119106.S	Montáž splachovacej nádržky plastovej s rohovým ventilom nízkopoložených	ks	10,000	17,07	0,00	170,70	0,000	0,001	
P/PE	554320000105.S	Splachovacia nádržka nízkopoložená, pre montáž na omietku, plast	ks	10,000	0,00	21,43	214,30		0	
721/A 5	725119307.S	Montáž záchodovej misy keramickej kombinovanej	ks	3,000	46,01	0,00	138,03	0,001	0,002	
P/PE	642340001229	Kombinované WC keramicke	ks	2,000	0,00	131,14	262,28		0	
P/PE	642340001231	Kombinované WC keramicke pre ŤZP	ks	1,000	0,00	254,93	254,93		0	
R/RE	725119407.S	Montáž záchodovej misy keramickej detskej voľne stojacej pre škôlky	ks	10,000	32,10	0,00	321,00		0	

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 002 - SO 01.2 - ZTI

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
P/PE	642350000100.S	Misa záchodová keramická voľne stojaca detská	ks	10,000	0,00	51,11	511,10		0	
721/A 5	725219401.S	Montáž umývadla keramického na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	ks	7,000	31,11	0,00	217,77	0,001	0,004	
P/PE	642110004300.S	Umývadlo keramické bežný typ	ks	6,000	0,00	30,97	185,82	0,005	0,032	
P/PE	642110004309.S	Umývadlo keramické pre telesne postihnutých	ks	1,000	0,00	69,43	69,43	0,002	0,002	
P/PE	551620006400.S	Zápachová uzávierka - sifón pre umývadlá DN 40	ks	7,000	0,00	3,70	25,90		0	
R/RE	725219505.S	Montáž umývadla keramického detského závesného, bez výtokovej armatúry	ks	12,000	24,07	0,00	288,84		0	
P/PE	642110002730.S	Umývadlo keramické detské závesné	ks	12,000	0,00	30,97	371,64		0	
P/PE	551620006400.S	Zápachová uzávierka - sifón pre umývadlá DN 40	ks	12,000	0,00	3,70	44,40		0	
721/A 5	725241111.S	Montáž sprchovej vaničky akrylátovej štvorcovej 800x800 mm	ks	2,000	41,33	0,00	82,66	0,000	0,001	
P/PE	554230002000.S	Sprchová vanička štvorcová akrylátová rozmer 800x800 mm vrátane zápachovej uzávierky	ks	2,000	0,00	113,18	226,36		0	
721/A 5	725241112.S	Montáž sprchovej vaničky akrylátovej štvorcovej 900x900 mm	ks	1,000	42,87	0,00	42,87	0,000	0	
P/PE	554230002100.S	Sprchová vanička štvorcová akrylátová s nožičkami rozmer 900x900 mm vrátane zápachovej uzávierky	ks	1,000	0,00	116,79	116,79		0	
721/A 5	725291112.S	Montáž záchodového sedadla s poklopom	ks	13,000	5,37	0,00	69,81	0,000	0	
P/PE	554330000300.S	Záchodové sedadlo plastové s poklopom	ks	13,000	0,00	24,29	315,77		0	
721/A 5	725291114.S	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, madlá	ks	3,000	4,69	0,00	14,07		0	
P/PE	552380012700	Madlo nerezové univerzálne pevné, dĺžka 600 mm, povrch matný	ks	2,000	0,00	65,42	130,84		0	
P/PE	552380012745	Madlo nerezové univerzálne slopné, dĺžka 600 mm, povrch matný	ks	1,000	0,00	73,95	73,95		0	
721/A 5	725319113.S	Montáž kuchynských drezov jednoduchých, hranatých s rozmerom do 800x600 mm, bez výtokových armatúr	ks	1,000	20,16	0,00	20,16	0,000	0	
P/PE	552310001200.S	Kuchynský drez nerezový 840x460 mm na zapustenie do dosky	ks	1,000	0,00	99,71	99,71		0	
P/PE	551620007100.S	Zápachová uzávierka- sifón pre jednodielne drezy DN 50	ks	1,000	0,00	3,70	3,70	0,000	0	
721/A 5	725333360.S	Montáž výlevky keramickej voľne stojacej bez výtokovej armatúry	ks	4,000	26,64	0,00	106,56	0,000	0,002	

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 002 - SO 01.2 - ZTI

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
P/PE	642710000105.S	Výlevka stojatá keramická s plastovou mrežou	ks	4,000	0,00	182,96	731,84		0	
721/A 5	725819402.S	Montáž ventilu bez pripojovacej rúrky G 1/2	ks	13,000	8,77	0,00	114,01	0,000	0,004	
P/PE	551110020800.S	Ventil rohový s filtrom, 1/2 - 3/8 s maticou, chrómovaná mosadz	ks	13,000	0,00	15,18	197,34		0	
721/A 5	725829601.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej, pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	25,000	11,80	0,00	295,00	0,000	0,003	
P/PE	551450003960	Batéria umývadlová stojanková páková	ks	19,000	0,00	58,22	1 106,18		0	
P/PE	551450003971	Batéria drezová stojanková páková	ks	5,000	0,00	109,41	547,05		0	
P/PE	551450006650.S	Batéria drezová stojanková páková so sprškou	ks	1,000	0,00	45,67	45,67		0	
R/RE	725829801.S	Montáž batérie výlevkovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	4,000	11,10	0,00	44,40	0,000	0	
P/PE	551450003505	Batéria výlevková nástenná páková	ks	4,000	0,00	30,32	121,28		0	
721/A 5	725849201.S	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	4,000	3,98	0,00	15,92	0,000	0	
P/PE	551450002820	Batéria sprchová nástenná	ks	4,000	0,00	64,62	258,48		0	
P/PE	551450003362	Sprchová sada s hlavicom	ks	4,000	0,00	6,79	27,16		0	
721/A 5	725849205.S	Montáž batérie sprchovej nástennej, držiak sprchy s nastaviteľnou výškou sprchy	ks	4,000	2,79	0,00	11,16	0,000	0	
S/S50	551450003365	Držiak sprchy	ks	4,000	0,00	13,84	55,36	0,000	0,002	
721/A 5	725869300.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, do D 32 mm	ks	3,000	2,65	0,00	7,95	0,000	0	
P/PE	551620027100	Vtokový lievnik HL21, DN 32, (0,17 l/s), s protizápachovým uzáverom, vetranie a klimatizácia, PP	ks	3,000	0,00	13,01	39,03		0	
721/A 5	725869321.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, pračkovej do D 50 mm	ks	2,000	2,68	0,00	5,36	0,000	0	
P/PE	551620011800.S	Zápachová uzávierka kolenová DN 50 pre pripojenie práčok a umývačiek riadu, biela, plast	ks	2,000	0,00	1,66	3,32		0	
721/A 5	998725102.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,749	22,29	0,00	16,70		0	
	<b>725</b>	<b>ZTI - ZARIAĎOVACIE PREDMETY</b>				<b>1 982,97</b>	<b>6 039,63</b>		<b>0,050</b>	<b>0</b>
	<b>732</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE</b>								

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 002 - SO 01.2 - ZTI

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
R/RE	732422010	Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 20 rozpon 130 mm výtlak 6 m	ks	1,000	8,18	0,00	8,18	0,000	0	
S/S40	4268142633	Cirkulačné čerpadlo na časovač s termostatom Grundfos autoadapt, alebo ekvivalentný	ks	1,000	0,00	195,72	195,72	0,004	0,004	
731/A 2	998732102	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	0,004	57,83	0,00	0,23		0	
	<b>732</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE</b>			<b>8,41</b>	<b>195,72</b>	<b>204,13</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
	<b>734</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY</b>								
731/A 4	734296119	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 20	ks	1,000	4,33	0,00	4,33	0,000	0	
P/PE	551210037300.S	Ventil zmiešavací 40 st 3/4, PN 10 mosadz	ks	1,000	0,00	76,98	76,98		0	
731/A 4	734296120.S	Montáž zmiešavacej armatúry DN 25 s ručným ovládaním	ks	2,000	6,31	0,00	12,62	0,000	0	
P/PE	551210037200.S	Ventil zmiešavací trojcestný DN 20, PN 10 mosadz	ks	2,000	0,00	54,12	108,24		0	
731/A 4	734421130.S	Montáž tlakomeru deformačného kruhového 0-1,6 MPa	ks	1,000	26,80	0,00	26,80	0,001	0,001	
P/PE	388410000210	Tlakomer 0-1,6 MPa	ks	1,000	0,00	11,17	11,17		0	
731/A 4	998734101.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	t	0,004	31,38	0,00	0,13		0	
	<b>734</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY</b>			<b>43,88</b>	<b>196,39</b>	<b>240,27</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>Práce PSV</b>			<b>12 067,06</b>	<b>9 523,74</b>	<b>21 590,80</b>		<b>0,670</b>	<b>0</b>
		<b>Celkom v EUR</b>			<b>14 709,78</b>	<b>9 523,74</b>	<b>24 233,52</b>		<b>14,010</b>	<b>0</b>

**Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 003 - SO 01.3 - Elektroinštalácia a bleskozvod**

Odberateľ: Obec Župčany		Spracoval:								
Projektant:		Ks:								
Dodávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov		Dátum: 2. 2. 2024								
Zákazka Novostavba materskej školy v obci Župčany										
Objekt 01 - SO 01 - Materská škola										
Časť: 003 - SO 01.3 - Elektroinštalácia a bleskozvod										
<b>Prehľad rozpočtových nákladov</b>										
Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		<b>Práce HSV</b>								
	<b>6</b>	<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>								
14/C 1	612403399.S	Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek maltou, akejkoľvek šírky ryhy	m2	28,500	13,00	0,00	370,50	0,076	2,152	
	<b>6</b>	<b>POVRCHOVÉ ÚPRAVY</b>			<b>370,50</b>	<b>0,00</b>	<b>370,50</b>		<b>2,150</b>	<b>0</b>
	<b>9</b>	<b>OSTATNÉ PRÁCE</b>								
13/B 1	971033131.S	Vybúranie otvoru v murive tehl. priemeru profilu do 60 mm hr. do 150 mm, -0,00100t	ks	50,000	1,25	0,00	62,50		0	
13/B 1	971033141.S	Vybúranie otvoru v murive tehl. priemeru profilu do 60 mm hr. do 300 mm, -0,00100t	ks	12,000	3,08	0,00	36,96		0	
13/B 1	971042331.S	Vybúranie otvoru v betónových stropoch, priečkach a stenách plochy do 0,09 m2, hr. do 150 mm, -0,03000t	ks	2,000	12,47	0,00	24,94		0	
13/B 1	973031334.S	Vysekanie kapsy z tehál plochy do 0,25 m2, hl. do 150 mm, -0,04000t	ks	235,000	4,49	0,00	1 055,15		0	
13/B 1	974032121.S	Vysekanie rýh v stenách a priečkach z dutých tehál a tvárnic do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, -0,00100t	m	950,000	2,66	0,00	2 527,00		0	
	<b>9</b>	<b>OSTATNÉ PRÁCE</b>			<b>3 706,55</b>	<b>0,00</b>	<b>3 706,55</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>Práce HSV</b>			<b>4 077,05</b>	<b>0,00</b>	<b>4 077,05</b>		<b>2,150</b>	<b>0</b>
		<b>Montážne práce</b>								
	<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>								
921/M21	210010004.S	Rúrka ohybná elektroinštalácia typ 23-32, uložená pod omietkou	m	6,000	1,52	0,00	9,12		0	
P/PE	345710005470.S	Rúrka ohybná 2332 s nízkou mechanickou odolnosťou z PE, bezhalogénová, D 32 mm	m	6,000	0,00	0,73	4,38		0	
921/M21	210010011.S	Rúrka ohybná elektroinštalácia typ 23-20, uložená pod omietkou	m	160,000	1,37	0,00	219,20		0	
P/PE	345710007800.S	Rúrka ohybná vlnitá s nízkou mechanickou odolnosťou z PVC-U, D 20	m	160,000	0,00	0,33	52,80		0	

**Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 003 - SO 01.3 - Elektroinštalácia a bleskozvod**

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
R/RE	210010024.S	Rúrka ohybná elektroinštaláčna z PVC typ FXP 16, uložená pevne	m	19,000	1,40	0,00	26,60		0	
P/PE	345710009001	Rúrka ohybná vlnitá UV stabilná LPE 1 20/14 čierna - strecha	m	19,000	0,00	0,96	18,24		0	
921/M21	210010091.S	Rúrka ohybná elektroinštaláčna z HDPE, D 63 uložená voľne	m	13,000	1,59	0,00	20,67		0	
P/PE	345710005700.S	Rúrka ohybná 09063 dvojplášťová korugovaná z HDPE, bezhalogénová, D 63 mm	m	13,000	0,00	0,76	9,88		0	
921/M21	210010301.S	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	105,000	1,59	0,00	166,95		0	
P/PE	345410002200.S	Krabica prístrojová z PVC pod omietku KP 67X67	ks	105,000	0,00	0,32	33,60		0	
921/M21	210010313.S	Krabica (KO 125) odbočná s viečkom, bez zapojenia, štvorcová	ks	1,000	4,39	0,00	4,39		0	
P/PE	345410000500.S	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 125 so svorkou pre CY 16/FeZn 8	ks	1,000	0,00	6,80	6,80		0	
921/M21	210010322.S	Krabica (KR 97) odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia, kruhová	ks	126,000	6,14	0,00	773,64		0	
P/PE	345410001200.S	Krabica odbočná z PVC s viečkom a svorkovnicou pod omietku KR 97/5	ks	126,000	0,00	3,46	435,96		0	
921/M21	210010351.S	Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 m	ks	3,000	13,59	0,00	40,77		0	
P/PE	345410013000.S	Krabica rozvodná PVC na stenu 6455-11, IP 66	ks	3,000	0,00	5,68	17,04		0	
R/RE	210010370.S	Elektromontážna krabica do zateplenia KEZ 50-300 mm	ks	4,000	15,71	0,00	62,84		0	
P/PE	345410007500.S	Krabica do zateplenia z PP, KEZ KB	ks	4,000	0,00	15,74	62,96		0	
R/RE	210010374.S	Doska montážna do zateplenia 50-300 mm, typ MDZ KB	ks	6,000	16,08	0,00	96,48		0	
P/PE	345410007400.S	Krabica do zateplenia z PP, MDZ KB	ks	6,000	0,00	16,26	97,56		0	
R/RE	210021017.S	Zhotovenie kruhových otvorov pre krabice v zateplení D do 100 mm	ks	12,000	0,47	0,00	5,64		0	
921/M21	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm <sup>2</sup>	ks	107,000	1,18	0,00	126,26		0	
921/M21	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm <sup>2</sup>	ks	16,000	1,76	0,00	28,16		0	
921/M21	210100003.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm <sup>2</sup>	ks	20,000	2,29	0,00	45,80		0	
921/M21	210100005.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 35 mm <sup>2</sup>	ks	8,000	3,77	0,00	30,16		0	

**Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 003 - SO 01.3 - Elektroinštalácia a bleskozvod**

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
921/M21	210110021.S	Jednopolový spínač - radenie 1, zapustená montáž IP 44, vrátane zapojenia	ks	2,000	5,72	0,00	11,44		0	
P/PE	345340007925.S	Spínač jednopólový pre zapustenú montáž, radenie č.1, IP44	ks	2,000	0,00	4,72	9,44		0	
921/M21	210110024.S	Striedavý prepínač - radenie 6, zapustená montáž IP 44, vrátane zapojenia	ks	2,000	7,16	0,00	14,32		0	
P/PE	345330002970.S	Prepínač pre zapustenú montáž, bezšr., radenie 6, IP44	ks	2,000	0,00	5,40	10,80		0	
921/M21	210110041.S	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	16,000	2,57	0,00	41,12		0	
P/PE	345340004500.S	Prístroj spínača, radenie 1,1So	ks	16,000	0,00	3,77	60,32		0	
P/PE	345350001500.S	Kryt spínača	ks	16,000	0,00	0,91	14,56		0	
921/M21	210110043.S	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia sériový - radenie 5	ks	7,000	3,37	0,00	23,59		0	
P/PE	345340007955.S	Spínač sériový polozapustený a zapustený, radenie č.5	ks	7,000	0,00	3,99	27,93		0	
P/PE	3453400079559	Dvojrámček	ks	18,000	0,00	1,11	19,98		0	
P/PE	3453400079558	Trojrámček	ks	1,000	0,00	3,14	3,14		0	
921/M21	210110082.S	Sporáková prípojka pre zapustenú montáž vrátane tlejivky	ks	5,000	6,96	0,00	34,80		0	
P/PE	345320003621	Sporáková prípojka 400V/16A zapustená, biela	ks	3,000	0,00	19,97	59,91		0	
P/PE	345320003622	Sporáková prípojka 400V/32A zapustená, biela	ks	2,000	0,00	30,35	60,70		0	
921/M21	210111012.S	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	72,000	5,08	0,00	365,76		0	
P/PE	345520000450.S	Zásuvka dvojnásobná polozapustená, radenie 2x(2P+PE), komplet	ks	72,000	0,00	7,03	506,16		0	
R/RE	210120407.S	Istič vzduchový trojpólový do 125 A do RE	ks	1,000	8,87	0,00	8,87		0	
P/PE	358220045601	Istič 3B/80A do RE, štandard VSD a.s.	ks	1,000	0,00	109,97	109,97		0	
R/RE	210140482.S	Montáž 1 tlačidla T6 v skrinke CENTRAL-STOP	ks	1,000	7,02	0,00	7,02		0	
P/PE	345310001602	Tlačidlo zapustené CENTRAL-STOP 230V 2A - požiar	ks	1,000	0,00	35,05	35,05		0	
921/M21	210193003.S	Rozpájacia a istiacia plastová skriňa pilierová - typ SR 3	ks	1,000	33,07	0,00	33,07		0	



**Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 003 - SO 01.3 - Elektroinštalácia a bleskozvod**

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
P/PE	357110001201	Rozvádzač SPP vr. výzbroje - viď v.č.7	ks	1,000	0,00	188,30	188,30		0	
921/M21	210193073.S	Domova rozvodnica do 56 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	1,000	23,28	0,00	23,28		0	
P/PE	357110001206	Rozvodnica RK vr. výzbroje - viď v.č.9	ks	1,000	0,00	341,74	341,74		0	
921/M21	210193075.S	Domova rozvodnica do 96 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	1,000	34,73	0,00	34,73		0	
P/PE	357150000519	Rozvodnica R2 vr. výzbroje - viď v.č.8	ks	1,000	0,00	872,64	872,64		0	
P/PE	357150000518	Regulátor 850 + zdroj do R2	ks	1,000	0,00	446,54	446,54		0	
R/RE	210193076.S	Domova rozvodnica do 120 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	1,000	39,90	0,00	39,90		0	
P/PE	357150000516	Rozvodnica HR vr. výzbroje - viď v.č.7	ks	1,000	0,00	1 313,80	1 313,80		0	
P/PE	357150000517	Zdroj DT do Rozvodnice HR	ks	1,000	0,00	48,42	48,42		0	
R/RE	210193278	Úprava existujúcej rozvodnice RE	hod	4,000	48,42	0,00	193,68		0	
R/RE	210201500.S	Zapojenie núdzového svietidla IP42, 1x svetelný zdroj lineárna žiarivka - núdzový režim	ks	5,000	4,84	0,00	24,20		0	
P/PE	348150000100.S	Svietidlo núdzové žiarivkové 1x11W, 360x140 mm, 1 hod., IP42, EVG, len núdzový režim	ks	5,000	0,00	73,12	365,60		0	
P/PE	3481500012081	LED svietidlo núdzové 2W, 1 hod + autotest	ks	5,000	0,00	77,71	388,55		0	
R/RE	210201912.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 2 kg	ks	90,000	9,61	0,00	864,90		0	
P/PE	348140004110	Svietidlo LED líniové prisadené 50W, 6100 lm. IP20	ks	5,000	0,00	44,44	222,20		0	
P/PE	348140004111	Svietidlo LED panelové prisadené 600 mm, 25W, 3000 lm. IP20 ozn.1	ks	20,000	0,00	49,85	997,00		0	
P/PE	348140004112	Svietidlo LED panelové prisadené 600 mm, 30W, 3600 lm. IP20 ozn.2	ks	16,000	0,00	50,81	812,96		0	
P/PE	348140004113	Svietidlo LED panelové prisadené 600 mm, 36W, 4320 lm. IP20 ozn.3	ks	5,000	0,00	55,23	276,15		0	
P/PE	348140004114	Svietidlo LED prisadené, 18W, IP20 ozn.B	ks	9,000	0,00	25,18	226,62		0	
P/PE	348140004115	Svietidlo LED prisadené, 24W, IP20 ozn.C	ks	5,000	0,00	29,78	148,90		0	
P/PE	348140004116	Svietidlo LED prisadené, 18W, IP20 so snímačom PIR ozn.B	ks	20,000	0,00	32,26	645,20		0	

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 003 - SO 01.3 - Elektroinštalácia a bleskozvod

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
P/PE	348140004117	Svietidlo LED prisadené, 12W, IP44 ozn.A	ks	7,000	0,00	20,12	140,84		0	
P/PE	348140004118	Svietidlo LED prisadené, 12W, IP44 so snímačom PIR ozn.A	ks	3,000	0,00	25,38	76,14		0	
921/M21	210220001.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn drôt zvodový O 8-10	m	2,000	2,77	0,00	5,54		0	
P/PE	354410054700.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 8 mm	kg	0,800	0,00	2,20	1,76		0	
921/M21	210220010.S	Náter zemniaceho pásku do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	1,000	1,25	0,00	1,25		0	
P/PE	246220000400.S	Email syntetický vonkajší	kg	0,020	0,00	5,38	0,11		0	
P/PE	246420001200.S	Riedidlo S-6006 do syntetických a olejových látok	kg	0,005	0,00	5,38	0,03		0	
921/M21	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm2 vrátane izolácie spojov	m	92,000	2,18	0,00	200,56		0	
S/S30	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	87,400	0,00	2,20	192,28		0	
R/RE	210220030.S	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 3 v krabici KO 100 E	ks	2,000	17,93	0,00	35,86		0	
P/PE	345410000200.S	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 100 E	ks	2,000	0,00	6,79	13,58		0	
P/PE	345610005000.S	Svorkovnica ekvipotencionálna EPS 3, z PP	ks	2,000	0,00	8,48	16,96		0	
R/RE	210220031.S	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 2 v krabici KO 125 E	ks	1,000	21,80	0,00	21,80		0	
P/PE	345410000400.S	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 125 E	ks	1,000	0,00	5,64	5,64		0	
P/PE	345610005100.S	Svorkovnica ekvipotencionálna EPS 2, z PP	ks	1,000	0,00	6,78	6,78		0	
R/RE	210220040.S	Svorka na potrubie Bernard vrátane pásika Cu	ks	51,000	2,33	0,00	118,83		0	
P/PE	354410006200.S	Svorka uzemňovacia Bernard ZSA 16	ks	9,000	0,00	1,02	9,18		0	
P/PE	354410006202	Svorka na potrubie tuv ZS4	ks	42,000	0,00	0,94	39,48		0	
P/PE	354410066900.S	Páska CU, bleskozvodný a uzemňovací materiál, dĺžka 0,5 m	ks	51,000	0,00	0,91	46,41		0	
R/RE	210220050.S	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	12,000	0,97	0,00	11,64		0	
P/PE	354410064700.S	Štítok orientačný nerezový na zvody BLZ	ks	6,000	0,00	0,93	5,58		0	

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 003 - SO 01.3 - Elektroinštalácia a bleskozvod

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
P/PE	354410065501.S	Tabuľka POZOR. Pri búrke je zakázané zdržiavať sa pri zvode do vzdialenosti 3m	ks	6,000	0,00	3,46	20,76		0	
921/M21	210220101.S	Podpery vedenia FeZn PV21	ks	132,000	1,34	0,00	176,88		0	
P/PE	354410034800.S	Podpera vedenia FeZn na ploché strechy označenie PV 21 oceľ	ks	132,000	0,00	1,09	143,88		0	
P/PE	354410034900.S	Podložka plastová k podpere vedenia FeZn označenie podložka k PV 21	ks	132,000	0,00	0,93	122,76		0	
921/M21	210220107.S	Podpery vedenia FeZn PV17 na zateplené fasády	ks	45,000	3,59	0,00	161,55		0	
P/PE	311310008520.S	Hmoždinka 12x160 rámová KPR	ks	45,000	0,00	0,81	36,45		0	
P/PE	354410034000.S	Podpera vedenia FeZn na zateplené fasády označenie PV 17-1	ks	45,000	0,00	2,41	108,45		0	
921/M21	210220114.S	Podpery vedenia FeZn pre pásovinu do základu	ks	256,000	3,44	0,00	880,64		0	
P/PE	354410037900.S	Podpera vedenia FeZn do základu	ks	256,000	0,00	0,96	245,76		0	
921/M21	210220204.S	Zachytávacia tyč FeZn bez osadenia JP 10, JP 15, JP 20	ks	5,000	7,73	0,00	38,65		0	
P/PE	354410023000.S	Tyč zachytávacia FeZn na upevnenie do muríva označenie JP 10	ks	5,000	0,00	18,10	90,50		0	
R/RE	210220210.S	Podstavec betónový FeZn k zachytávacej tyči JP	ks	5,000	9,23	0,00	46,15		0	
P/PE	354410024800.S	Podstavec betónový k zachytávacej tyči FeZn označenie JP a OB 350x350	ks	5,000	0,00	10,32	51,60		0	
P/PE	354410030650.S	Podložka ochranná AlMgSi k betónovému podstavcu, d 330 mm	ks	5,000	0,00	3,48	17,40		0	
921/M21	210220240.S	Svorka FeZn k zachytávacej, uzemňovacej tyči SJ	ks	5,000	3,09	0,00	15,45		0	
P/PE	354410001500.S	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 01	ks	5,000	0,00	1,26	6,30		0	
921/M21	210220241.S	Svorka FeZn krížová SK a diagonálna krížová DKS	ks	3,000	3,09	0,00	9,27		0	
P/PE	354410002500.S	Svorka FeZn krížová označenie SK	ks	3,000	0,00	1,07	3,21		0	
921/M21	210220243.S	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	24,000	2,16	0,00	51,84		0	
P/PE	354410003401	Svorka S-MV Rd 8-10 6H FeZn	ks	24,000	0,00	0,96	23,04		0	
921/M21	210220246.S	Svorka FeZn na odkvapový žľab SO	ks	7,000	3,09	0,00	21,63		0	

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 003 - SO 01.3 - Elektroinštalácia a bleskozvod

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
P/PE	354410004200.S	Svorka FeZn odkvapová označenie SO	ks	7,000	0,00	1,13	7,91		0	
P/PE	354410004209	Snímač teploty/vlhkosti do žlabu	ks	1,000	0,00	49,80	49,80		0	
921/M21	210220247.S	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	6,000	3,09	0,00	18,54		0	
P/PE	354410004401	Svorka FeZn skúšobná T-O (A) Rd7-10/16 ZDC pre zavádzaciu tyč	ks	6,000	0,00	2,45	14,70		0	
921/M21	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	12,000	2,16	0,00	25,92		0	
P/PE	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	12,000	0,00	0,94	11,28		0	
921/M21	210220260.S	Zavádzacia tyč	ks	6,000	13,12	0,00	78,72		0	
P/PE	354410004403	Zavádzacia tyč ZT Rd16/10 1500 FeZn čiastočne izolovaná	ks	6,000	0,00	22,80	136,80		0	
921/M21	210220300.S	Ochranné pospájanie v práčovniach, kúpeľniach, voľné uloženie CY 4-6 mm <sup>2</sup>	m	93,000	0,72	0,00	66,96		0	
P/PE	341110012200.S	Vodič medený H07V-U 4 mm <sup>2</sup>	m	50,000	0,00	0,44	22,00		0	
P/PE	341110012300.S	Vodič medený H07V-U 6 mm <sup>2</sup>	m	22,000	0,00	0,85	18,70		0	
P/PE	341110012500.S	Vodič medený H07V-U 16 mm <sup>2</sup>	m	21,000	0,00	2,31	48,51		0	
921/M21	210220800.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový O 8-10 mm	m	180,000	2,27	0,00	408,60		0	
P/PE	354410064200.S	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	25,200	0,00	1,23	31,00		0	
921/M21	210800220.S	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 2x1,5mm <sup>2</sup>	m	45,000	0,89	0,00	40,05		0	
P/PE	341110000100.S	Kábel medený CYKY-O 2x1,5 mm <sup>2</sup>	m	45,000	0,00	0,52	23,40		0	
921/M21	210800226.S	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	847,000	0,89	0,00	753,83		0	
P/PE	341110000700.S	Kábel medený CYKY-O 3x1,5 mm <sup>2</sup>	m	27,000	0,00	0,58	15,66		0	
P/PE	341110000701.S	Kábel medený CYKY-J 3x1,5 mm <sup>2</sup>	m	820,000	0,00	0,58	475,60		0	
921/M21	210800227.S	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 3x2,5mm <sup>2</sup>	m	600,000	0,89	0,00	534,00		0	
P/PE	341110000800.S	Kábel medený CYKY-O 3x2,5 mm <sup>2</sup>	m	600,000	0,00	0,87	522,00		0	

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 003 - SO 01.3 - Elektroinštalácia a bleskozvod

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
921/M21	210800228.S	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 3x4mm2	m	18,000	0,89	0,00	16,02		0	
P/PE	341110000900.S	Kábel medený CYKY-J 3x4 mm2	m	18,000	0,00	1,80	32,40		0	
R/RE	2108002371	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 4x35mm2	m	16,000	3,27	0,00	52,32		0	
P/PE	341110001801	Kábel medený CYKY-J 4x35 mm2	m	16,000	0,00	19,06	304,96		0	
921/M21	210800238.S	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 5x1,5mm2	m	60,000	0,89	0,00	53,40		0	
P/PE	341110001900.S	Kábel medený CYKY-J 5x1,5 mm2	m	60,000	0,00	0,94	56,40		0	
921/M21	210800239.S	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 5x2,5mm2	m	43,000	0,95	0,00	40,85		0	
P/PE	341110002000.S	Kábel medený CYKY-J 5x2,5 mm2	m	43,000	0,00	1,52	65,36		0	
921/M21	210800240.S	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 5x4mm2	m	19,000	1,15	0,00	21,85		0	
P/PE	341110002100.S	Kábel medený CYKY-J 5x4 mm2	m	19,000	0,00	2,78	52,82		0	
921/M21	210800241.S	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 5x6mm2	m	19,000	1,44	0,00	27,36		0	
P/PE	341110002200.S	Kábel medený CYKY-J 5x6 mm2	m	19,000	0,00	3,99	75,81		0	
921/M21	210800243.S	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 5x16mm2	m	14,000	2,01	0,00	28,14		0	
P/PE	341110002400.S	Kábel medený CYKY-J 5x16 mm2	m	14,000	0,00	10,46	146,44		0	
921/M21	210802494.S	Kábel medený uložený pevne H07RN-F (CGSG) 450/750 V 5x6	m	6,000	1,78	0,00	10,68		0	
P/PE	341310035900.S	Kábel medený flexibilný gumený H07RN-F-J 5x6 mm2	m	6,000	0,00	5,34	32,04		0	
R/RE	210881212.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne CHKE 2x1,5	m	21,000	0,91	0,00	19,11		0	
P/PE	341610020402	Kábel medený bezhalogenový CHKE-V-O 2x1,5 P60 vyhotovenie B2ca-s1, d1, a1	m	21,000	0,00	0,93	19,53		0	
921/M21	210950201.S	Príplatek na zaťahovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	185,000	0,37	0,00	68,45		0	
921/M21	210950202.S	Príplatek na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	16,000	1,25	0,00	20,00		0	
R/RE	213291000	Východzia revízia	hod.	20,000	26,90	0,00	538,00		0	

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 003 - SO 01.3 - Elektroinštalácia a bleskozvod

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
R/RE	CenníkVSD1	Náklady na dopravu	kpl	1,000	107,60	0,00	107,60		0	
R/RE	CenníkVSD2	Výmena hlavného ističa v ER	kpl.	1,000	44,12	0,00	44,12		0	
R/RE	CenníkVSD3	Montáž prevádzkovej plomby	kpl.	1,000	107,60	0,00	107,60		0	
P/PE	341240001800.S	Káble medený telefónny SYKFY 1x2x0,5 mm <sup>2</sup>	m	84,000	0,00	0,82	68,88		0	
	<b>921</b>	<b>M-21 ELEKTROMONTÁŽE</b>			<b>8 257,02</b>	<b>12 608,68</b>	<b>20 865,70</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
	<b>922</b>	<b>M-22 MONTÁŽ OZNAMOVACÍCH, SIGNALIZAČNÝCH A ZABEZPEČOVACÍCH ZARIADENÍ</b>								
922/M22	220280021.S	Kábel SYKIFY 1 x 2 x 0,5 mm, príchytkami pripevnený na stenu	m	84,000	3,07	0,00	257,88		0	
922/M22	220300001.S	Zhotovenie koncovej káblovej formy na jednom konci, do dĺžky 0,5 m, na kábli do 5 x 2 mm	ks	1,000	9,85	0,00	9,85		0	
922/M22	220320306.S	Montáž elektronickeho ovládaného zámku do pripraveného priestoru dverí, zapojenie, preskúšanie funkcie	ks	1,000	8,30	0,00	8,30		0	
P/PE	404660002541	Elektrický zámok	ks	1,000	0,00	46,89	46,89		0	
922/M22	220320307.S	Montáž stanice elektrického vrátnika hlasitého, zapojenie prívodov, preskúšanie funkcie	ks	1,000	11,22	0,00	11,22		0	
P/PE	404660002548	Modul elektického vrátnika EC p.o. pre 2 telefóny	ks	1,000	0,00	93,47	93,47		0	
P/PE	404660002545	Škatuľa pod EV p.o.	ks	1,000	0,00	13,23	13,23		0	
P/PE	404660002544	Rám pre EV p.o.	ks	1,000	0,00	5,61	5,61		0	
922/M22	220490043.S	Montáž telefónneho bytového zariadenia-hlasité, zapojenie, vyskúš. a vysvetlenie manipuláci	ks	2,000	17,15	0,00	34,30		0	
P/PE	404660002546	Domáci telefón	ks	2,000	0,00	25,19	50,38		0	
	<b>922</b>	<b>M-22 MONTÁŽ OZNAMOVACÍCH, SIGNALIZAČNÝCH A ZABEZPEČOVACÍCH ZARIADENÍ</b>			<b>321,55</b>	<b>209,58</b>	<b>531,13</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
	<b>946</b>	<b>M-46 ZEMNÉ PRÁCE PRI EXTERNÝCH MONTÁŽACH</b>								
946/M46	460200164.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	14,000	14,77	0,00	206,78		0	
946/M46	460300006.S	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m <sup>3</sup>	1,000	0,28	0,00	0,28		0	
946/M46	460490011.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 22 cm	m	14,000	0,60	0,00	8,40		0	
P/PE	283230008000.S	Výstražná fólia PE, š. 220, farba červená	m	14,000	0,00	0,22	3,08		0	

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 003 - SO 01.3 - Elektroinštalácia a bleskozvod

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
946/M46	460560164.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	14,000	3,16	0,00	44,24		0	
946/M46	460620014.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	6,000	3,07	0,00	18,42		0	
	<b>946</b>	<b>M-46 ZEMNÉ PRÁCE PRI EXTERNÝCH MONTÁŽACH</b>			<b>278,12</b>	<b>3,08</b>	<b>281,20</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>Montážne práce</b>			<b>8 856,69</b>	<b>12 821,34</b>	<b>21 678,03</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>Celkom v EUR</b>			<b>12 933,74</b>	<b>12 821,34</b>	<b>25 755,08</b>		<b>2,150</b>	<b>0</b>

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 005 - SO 01.5 - Vykurovanie

Odberteľ: Obec Župčany							Spracoval:			
Projektant:							Ks:			
Dodávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov							Dátum: 2. 2. 2024			
Zákazka Novostavba materskej školy v obci Župčany										
Objekt 01 - SO 01 - Materská škola										
Časť: 005 - SO 01.5 - Vykurovanie										
<b>Prehľad rozpočtových nákladov</b>										
Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		<b>Práce PSV</b>								
	<b>713</b>	<b>IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>								
713/A 4	713482121.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnúť.priemer do 38 mm	m	28,000	2,25	0,00	63,00	0,000	0,001	
P/PE	283310003300.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x13 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	28,560	0,00	1,34	38,27		0	
713/A 4	713482122.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnúť.priemer 39-70 mm	m	66,000	2,51	0,00	165,66	0,000	0,001	
P/PE	283310005000.S	Izolačná PE trubica dxhr. 42x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	42,840	0,00	2,37	101,53		0	
P/PE	283310005200.S	Izolačná PE trubica dxhr. 54x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	24,480	0,00	3,66	89,60		0	
713/A 5	998713102.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	0,011	161,40	0,00	1,78		0	
	<b>713</b>	<b>IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ</b>			<b>230,44</b>	<b>229,40</b>	<b>459,84</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
	<b>732</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE</b>								
R/RE	732219220.S	Montáž zásobníkového ohrievača vody pre ohrev pitnej vody v spojení s kotlami objem do 500 l	ks	1,000	247,91	0,00	247,91	0,018	0,018	
P/PE	484380010206	Ohrievač zásobníkový oválny HRS 400 l s izoláciou z tvrdého PU hr. 50mm pre pitnú vodu	ks	1,000	0,00	1 553,41	1 553,41		0	
R/RE	732230003.S	Montáž akumulačnej nádoby vykurovacej vody bez výmenníka s izoláciou objem nad 250 do 400 l	ks	1,000	137,74	0,00	137,74		0	
P/PE	484420000400.S	Akumulačná nádoba oceľová pre uzatvorené vykurovacie a chladiace systémy typu PS 300s izoláciou, hr. 50 mm, objem 300 l	ks	1,000	0,00	704,51	704,51		0	
R/RE	732331015.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 50 l	ks	1,000	11,45	0,00	11,45		0	
P/PE	484630006500.S	Nádoba expanzná s membránou, objem 50 l, 3/1,5 bar, 6/1,5 bar	ks	1,000	0,00	72,31	72,31		0	
R/RE	732331980.S	Montáž medzikusu na pripojenie expanznej nádoby 3/4	ks	1,000	6,55	0,00	6,55		0	



**Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 005 - SO 01.5 - Vykurovanie**

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
P/PE	551240010700.S	Guľový kohút so zaistením 3/4 - príslušenstvo k expanzným nádobám	ks	1,000	0,00	25,31	25,31		0	
R/RE	732422070.S	Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 32 výtlak do 6 m rozpon 180 mm	ks	1,000	16,45	0,00	16,45	0,001	0,001	
P/PE	426110052250	Čerpadlo obehové MAGNA1 32-60 180, PN 10, alebo ekvivalentný	ks	1,000	0,00	568,60	568,60		0	
R/RE	732460010.S	Montáž tepelného čerpadla SPLIT 4-16 kW (vzduch-voda)	ks	2,000	697,88	0,00	1 395,76	0,014	0,028	
P/PE	Mits1	Tepelné čerpadlo Mitsubishi Electric Zubadan PUZ-SHWM140YAA /R32/ 14,0 kW, alebo ekvivalentný	ks	2,000	0,00	5 936,94	11 873,88		0	
P/PE	Mits2	Vnútorná jednotka Mitsubishi Electric ECODAN EHSF-YM9E /R32/ Pel 9,0 kW, alebo ekvivalentný	ks	2,000	0,00	3 403,34	6 806,68		0	
P/PE	Mits3	Mitsubishi Electric Diaľkový regulátor teploty PAR WT60+WR61, alebo ekvivalentný	ks	1,000	0,00	282,13	282,13		0	
P/PE	Mits3.1	MAC 587IF wifi adaptér ovládania	ks	1,000	0,00	68,69	68,69		0	
P/PE	Mits3.2	PAC IF 071B-E wifi adaptér ovládania	ks	1,000	0,00	1 584,82	1 584,82		0	
P/PE	Mits4	Snímačteploty pre bojler	ks	1,000	0,00	20,44	20,44		0	
P/PE	Mits5	Snímač teploty na potrubie	pár	1,000	0,00	63,79	63,79		0	
P/PE	Mits6	tlmič silentblok	ks	8,000	0,00	8,18	65,44		0	
P/PE	Mits7	výhrevný kábel SCS3	ks	2,000	0,00	43,35	86,70		0	
P/PE	Mits8	Vedenie chladiva Cu 6/12	m	13,000	0,00	11,45	148,85		0	
R/RE	7324600999.S	Montáž úpravne, nastavenie	ks	1,000	124,36	0,00	124,36		0	
P/PE	197730031890.Trin	Úpravňa vody Trinity BOX (stredná veľkosť)	ks	1,000	0,00	710,16	710,16		0	
731/A 2	998732102.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	0,227	57,83	0,00	13,13		0	
731/A 2	998732201.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	24 698,810	0,0118	0,0000	292,3400		0	
	<b>732</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE</b>			<b>2 245,69</b>	<b>24 635,72</b>	<b>26 881,41</b>		<b>0,050</b>	<b>0</b>
	<b>733</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA</b>								
R/RE	733141003.S	Potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním dxt 18x1,0 mm	m	7,000	16,03	0,00	112,21	0,000	0	

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 005 - SO 01.5 - Vykurovanie

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
P/PE	316110076500.S	Prechodka s vonkajším závitom d 18 mm - 1/2 nerezová lisovacia	ks	2,000	0,00	8,16	16,32		0	
P/PE	196730052100	Šróbenie tesniace na plocho Press d 28 mm - 1, IxAG, medená tvarovka s koncami na vnútorné lisovanie a vonkajším závitom	ks	4,000	0,00	9,88	39,52		0	
P/PE	196730045600.S	Prechodová vsuvka Press d 28 mm - 1, medená lisovacia tvarovka	ks	4,000	0,00	8,96	35,84		0	
R/RE	733141003.S2	Potrubié z nerezových rúrok Eurotis 20x1 mm pre EN - 1m	ks	1,000	22,17	0,00	22,17	0,000	0	
R/RE	733166108	Plastliníkové potrubie PE-RT v tyčiach pre vykurovanie spájané lisovaním dxt 40x3,5 mm	m	42,000	29,89	0,00	1 255,38	0,000	0	
P/PE	198730015800.S	T - kus 90°, s vnútorným závitom, D 40 mm - 1/2 - 40 mm červený bronz, O - krúžok EPDM	ks	2,000	0,00	18,12	36,24		0	
P/PE	197730045100.S	Prechodka Press závit vonkajší, 5/4Mx40 mm, PN 10, pre napojenie potrubia plastliníkového, niklovaná mosadz, tesnenie EPDM	ks	6,000	0,00	9,64	57,84		0	
P/PE	286220043450	Spojka pre plastliníkové potrubie lisovacia D 40x3,5 mm - 40x3,5 mm	ks	4,000	0,00	10,47	41,88		0	
R/RE	733166110	Plastliníkové potrubie PE-RT v tyčiach pre vykurovanie spájané lisovaním dxt 50x4 mm	m	23,000	41,49	0,00	954,27	0,000	0	
P/PE	197730045200.S	Prechodka Press závit vonkajší, 6/4Mx50 mm, PN 10, pre napojenie potrubia plastliníkového, niklovaná mosadz, tesnenie EPDM	ks	4,000	0,00	23,73	94,92		0	
R/RE	733166126	Plastliníkové potrubie PE-RT v kotúčoch pre vykurovanie spájané lisovaním dxt 32x3 mm	m	27,000	21,88	0,00	590,76	0,000	0	
P/PE	197730046600	Prechod lisovací/vonkajší závit pre plastliníkové potrubie 32x3 mm - R 1	ks	13,000	0,00	84,98	1 104,74		0	
P/PE	197730031600.S	T - kus s vnútorným závitom, d 32 - 1/2, d1 32 mm, mosadz, tesnenie O - krúžok EPDM	ks	3,000	0,00	10,20	30,60		0	
731/A 3	733190107.S	Tlaková skúška potrubia z ocelových amedených rúrok	m	7,000	0,40	0,00	2,80		0	
731/A 3	733191301.S	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	27,000	0,40	0,00	10,80		0	
731/A 3	733191302.S	Tlaková skúška plastového potrubia nad 32 do 63 mm	m	65,000	0,50	0,00	32,50		0	
731/A 3	998733103.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	t	0,111	41,50	0,00	4,61		0	
731/A 3	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	4 125,273	0,0151	0,0000	62,1400		0	
	<b>733</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA</b>			<b>3 047,64</b>	<b>1 457,90</b>	<b>4 505,54</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
	<b>734</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY</b>								

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 005 - SO 01.5 - Vykurovanie

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
731/A 4	734209101.S	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	1,000	1,40	0,00	1,40	0,000	0	
S/S50	551240001400.S	Kohút plniaci a vypúšťací K 310, DN 15, PN 10	ks	4,000	0,00	4,64	18,56		0	
731/A 4	734209104.S	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom G 3/4	ks	1,000	1,43	0,00	1,43	0,000	0	
P/PE	551240001500.S	Kohút plniaci a vypúšťací K 310, DN 20, PN 10	ks	3,000	0,00	6,56	19,68		0	
731/A 4	734209115.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	23,000	3,91	0,00	89,93	0,000	0	
P/PE	551270019200	Odvzdušňovač s odkalovačom Flamcovent Clean Smart 1, alebo ekvivalentný	ks	2,000	0,00	135,09	270,18		0	
P/PE	551210044306	Ventil STRÖMAX -GR DN 25, priamy vyvažovací, 2 vrty 1/4 uzatvorené uzávermi, hrdlohrdlo, alebo ekvivalentný	ks	1,000	0,00	59,88	59,88		0	
P/PE	5512700Ms	Mosadzná tvarovka 1	ks	20,000	0,00	2,43	48,60		0	
731/A 4	734209116.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	1,000	4,59	0,00	4,59	0,000	0	
P/PE	551210044308	Ventil STRÖMAX -GR DN 32, priamy vyvažovací, 2 vrty 1/4 uzatvorené uzávermi, hrdlohrdlo, alebo ekvivalentný	ks	1,000	0,00	77,20	77,20		0	
731/A 4	734209117.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	ks	1,000	5,77	0,00	5,77	0,000	0	
P/PE	551270019400	Odvzdušňovač s odkalovačom Flamcovent Clean Smart 6/4, alebo ekvivalentný	ks	1,000	0,00	180,07	180,07		0	
731/A 4	734209125.S	Montáž závitovej armatúry s 3 závitmi G 1	ks	1,000	5,45	0,00	5,45	0,000	0	
P/PE	551PC	Ventil trojcestný motorický 1 MUT/Regulus kvs 12,6_ prepínací	ks	1,000	0,00	104,91	104,91		0	
731/A 4	734213250.S	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2	ks	4,000	2,04	0,00	8,16	0,000	0	
P/PE	551210009500.S	Ventil odvzdušňovací automatický, 1/2	ks	6,000	0,00	7,85	47,10		0	
731/A 4	734224009.S	Montáž guľového kohúta závitového G 3/4	ks	1,000	2,12	0,00	2,12	0,000	0	
P/PE	551210044700.S	Guľový ventil 3/4", páčka chróm	ks	1,000	0,00	5,58	5,58		0	
731/A 4	734224012.S	Montáž guľového kohúta závitového G 1	ks	4,000	2,52	0,00	10,08	0,000	0	
P/PE	551210044800.S	Guľový ventil 1", páčka chróm	ks	4,000	0,00	8,96	35,84		0	
731/A 4	734224015.S	Montáž guľového kohúta závitového G 5/4	ks	2,000	2,92	0,00	5,84	0,000	0	

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 005 - SO 01.5 - Vykurovanie

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
P/PE	551210044900.S	Guľový ventil 1 1/4", páčka chróm	ks	2,000	0,00	13,69	27,38		0	
731/A 4	734224018.S	Montáž guľového kohúta závitového G 6/4	ks	9,000	3,35	0,00	30,15	0,000	0	
P/PE	551210045000.S	Guľový ventil 1 1/2", páčka chróm	ks	9,000	0,00	24,62	221,58		0	
R/RE	734240005.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 3/4	ks	1,000	8,90	0,00	8,90	0,000	0	
P/PE	551190000900.S	Spätná klapka vodorovná závitová 3/4, PN 10, pre vodu, mosadz	ks	1,000	0,00	8,43	8,43		0	
R/RE	734240010.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 1	ks	2,000	11,37	0,00	22,74	0,001	0,001	
P/PE	551190001000.S	Spätná klapka vodorovná závitová 1, PN 10, pre vodu, mosadz	ks	2,000	0,00	11,22	22,44		0	
R/RE	734240015.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 5/4	ks	1,000	14,89	0,00	14,89	0,001	0,001	
P/PE	551190001100.S	Spätná klapka vodorovná závitová 5/4, PN 10, pre vodu, mosadz	ks	1,000	0,00	14,59	14,59		0	
731/A 4	734261225.S	Závitový medzikus Ve 4300 - priamy G 1	ks	2,000	10,61	0,00	21,22	0,000	0,001	
R/RE	734261227.S	Závitový medzikus Ve 4300 - priamy G 6/4	ks	4,000	15,91	0,00	63,64	0,001	0,004	
731/A 4	734411121.S	Teplomer technický rohový typ 160 prev.B	ks	6,000	29,86	0,00	179,16	0,001	0,004	
731/A 4	734419111.S	Montáž teplomera s ochranným púzdom alebo s pevnou stonkou	ks	3,000	8,44	0,00	25,32	0,000	0,001	
P/PE	388320001600	Teplomer axiálny d 63 mm, pripojenie 1/2 zadné s jímkou dĺžky 150 mm, rozsah 0-120 °C, IVAR.TP 120 A	ks	3,000	0,00	11,70	35,10		0	
731/A 4	734421160.S	Montáž tlakomeru deformačného kruhového 0-10 MPa priemer 100	ks	1,000	9,83	0,00	9,83	0,000	0	
P/PE	388410000200.S	Tlakomer deformačný kruhový d 100 mm	ks	1,000	0,00	21,98	21,98		0	
P/PE	388410000200.pc	skušobny kuhut tlakomera 1/2	ks	1,000	0,00	23,33	23,33		0	
731/A 4	998734103.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	t	0,073	31,82	0,00	2,32		0	
	734	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY</b>			<b>512,94</b>	<b>1 242,43</b>	<b>1 755,37</b>		<b>0,010</b>	<b>0</b>
	735	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - VYKUROVACIE TELESÁ</b>								
731/A 5	735162130.S	Montáž vykurovacieho telesa rúrkového výšky 1300 mm	ks	3,000	15,14	0,00	45,42	0,000	0	

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 005 - SO 01.5 - Vykurovanie

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
P/PE	484520005100.S	Teleso vykurovacie rebrikové elektrické, lxxvhí 600x1220x30-61 mm, napätie 230 V,	ks	3,000	0,00	52,05	156,15		0	
R/RE	735311236	MONTÁŽ_Podlahové kúrenie systém TACKER so systémovou doskou 30-2 potrubie 17x2,0 rozteč priemer 150 mm	m2	465,800	11,14	0,00	5 189,01		0	
P/PE	286130004900	Rúra vykurovacia 17x2 mm, kotúč 120 m, vysokotlakovo zosieťovaný polyetylén (RAU-PE-Xa)	m	3 000,000	0,00	0,88	2 640,00		0	
P/PE	283330001300	Sytémová doska z PST-PE s PVC fóliou Tacker 30-2, kotúč 1x12 m, hr. 30 mm	m2	465,800	0,00	9,12	4 248,10		0	
P/PE	247710002200	Lepiaci páska š. 50 mm, dl. 66 m na zlepenie dosiek Tacker a krycej PE fólie	ks	8,000	0,00	2,67	21,36		0	
P/PE	283320004900.S	Okrajová dilatačná páska z PE 120/10 mm bez fólie na oddielovanie poterov od stenových konštrukcií	m	698,000	0,00	0,26	181,48		0	
P/PE	283410018530.S	Profil dilatačný pre hr. 8mm PVC	m	100,000	0,00	2,34	234,00		0	
731/A 5	735311620.S	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač typ 12 cestný	ks	3,000	10,21	0,00	30,63	0,000	0	
P/PE	484650041800.S	Skrinka rozdeľovača pre montáž pod omietku, 9 - 12 okruhov, oceľový plech	ks	3,000	0,00	92,68	278,04		0	
P/PE	484650036400.S	Rozdeľovač s prietokomerami z ušľachtilej ocele, termopohonom hlav 12 vykurovacích okruhov, ušľachtilá oceľ	ks	3,000	0,00	311,32	933,96		0	
P/PE	484650036400.S2	Adapter 17/2x3/4	ks	72,000	0,00	3,00	216,00		0	
P/PE	551240012000.S	Set guľových kohútov (2 ks rohové 90°) na pripojenie k rozdeľovaču	ks	3,000	0,00	27,78	83,34		0	
731/A 5	735311770.S	Montáž skrinky rozdeľovača pod omietku 9-12 okruhov	ks	3,000	11,79	0,00	35,37		0	
731/A 5	998735102.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,798	35,63	0,00	64,06		0	
	<b>735</b>	<b>ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - VYKUROVACIE TELESÁ</b>			<b>5 364,49</b>	<b>8 992,43</b>	<b>14 356,92</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>Práce PSV</b>			<b>11 401,20</b>	<b>36 557,88</b>	<b>47 959,08</b>		<b>0,060</b>	<b>0</b>
		<b>Montážne práce</b>								
	<b>991</b>	<b>Ostatné</b>								
R/RE	HZS000118	Vykurovacia skúška a odovzdávacie protokoly	hod	48,000	21,52	0,00	1 032,96		0	
	<b>991</b>	<b>Ostatné</b>			<b>1 032,96</b>	<b>0,00</b>	<b>1 032,96</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>Montážne práce</b>			<b>1 032,96</b>	<b>0,00</b>	<b>1 032,96</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>Celkom v EUR</b>			<b>12 434,16</b>	<b>36 557,88</b>	<b>48 992,04</b>		<b>0,060</b>	<b>0</b>

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 006 - SO 01.6 - Vzduchotechnika

Odberateľ: Obec Župčany						Spracoval:				
Projektant:						Ks:				
Dodávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov						Dátum: 2. 2. 2024				
Základka Novostavba materskej školy v obci Župčany										
Objekt 01 - SO 01 - Materská škola										
Časť: 006 - SO 01.6 - Vzduchotechnika										
<b>Prehľad rozpočtových nákladov</b>										
Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		Práce PSV								
	769	MONTÁŽ VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ								
R/RE	769080001	Zariadenie Z1 - montáž	ks	1,000	1 025,27	0,00	1 025,27		0	
P/PE	429530032000	Zariadenie Z1 - dodávka	ks	1,000	0,00	13 878,05	13 878,05		0	
R/RE	769080002	Zariadenie Z2 - montáž	ks	1,000	3 447,34	0,00	3 447,34		0	
P/PE	429530032001	Zariadenie Z2 - dodávka	ks	1,000	0,00	18 143,19	18 143,19		0	
R/RE	769080003	Zariadenie Z3 - montáž	ks	1,000	258,46	0,00	258,46		0	
P/PE	429530032002	Zariadenie Z3 - dodávka	ks	1,000	0,00	748,02	748,02		0	
R/RE	769080004	Zariadenie SZ - montáž	ks	1,000	150,13	0,00	150,13		0	
P/PE	429530032003	Zariadenie SZ - dodávka	ks	1,000	0,00	533,88	533,88		0	
R/RE	769080005	Zaregulovanie, zaškolenie - montáž	ks	1,000	1 007,20	0,00	1 007,20		0	
R/RE	769080006	Tepelné izolácie - montáž	ks	1,000	317,01	0,00	317,01		0	
P/PE	429530032005	Tepelné izolácie - dodávka	ks	1,000	0,00	1 253,10	1 253,10		0	
P/PE	429530032006	Nátery - dodávka	ks	1,000	0,00	505,77	505,77		0	
	769	MONTÁŽ VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ			6 205,41	35 062,01	41 267,42		0,000	0
		Práce PSV			6 205,41	35 062,01	41 267,42		0,000	0
		Celkom v EUR			6 205,41	35 062,01	41 267,42		0,000	0

Pozícia	Názov	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkom	Montáž	Montáž celkom	Cena	Cena celkom	Hmotnosť	Hmotnosť celkom	Poznámka 1
	<b>Zariadenie 0 - ÚVOD</b>											
	<p>PRESNÉ OSADENIE A UMIESTNENIE VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ VČÍTANE POTRUBNÝCH ROZVODOV VZT A PRÍSLUŠENSTVA A POD., SA UPRESNIA PRED MONTÁŽOU PO PREVEDENÍ KODRINÁCIÍ S OSTATNÝMI V TETO DOKUMENTÁCIÍ NIE SÚ OBSIAHNUTE PRÁCE NADVÄZUJÚCICH PROFESIÍ STAVEBNÉ ÚPRAVY, ELI, MaR, ÚVK, ZTI A POD.</p> <p>TÁTO PD NERIEŠI OCEĽOVÉ NOSNÉ KONŠTRUKCIE PRE OSADENIE VZT ZARIADENÍ - ZABEZPEČÍ STAVBA PO KONZULTÁCIÍ SO STATIKOM.</p> <p>CENY UVEDENÉ V TOMTO ROZPOČTE SÚ BRUTTO CENNIKOVÉ ALEBO PONUKOVÉ OD JEDNOTLIVÝCH DODÁVATEĽOV PLATNÝCH V ČASE SPRACOVANIA DOKUMENTÁCIE A SÚ UVEDENÉ BEZ DPH.</p> <p>Cenová úroveň 07/2023</p>											
	<b>Zariadenie - celkom</b>											0,00
	<b>Zariadenie Z1 - REKUPERAČNÉ VETRANIE - TRIEDY MŠ</b>											
	<b>REKUPERAČNÁ VETRACIA JEDNOTKA</b>											
	WHISPER AIR HRWA-3-040-CB-EE1-A "alebo ekvivalent"	ks	2,00	6 869,03	13 738,06	491,68	983,36	7 380,71	14 721,42	45,00	90,00	
	Vmax=400 m3/h, N=2x0.017 kW, 230 V/50 Hz							0,00	0,00			
	-s elektrickým prechrevom a dohrevom N= 2x1.5 kW, 230 V							0,00	0,00			
	Príslušenstvo rekuperačnej jednotky:							0,00	0,00			
	-automatická regulácia AirGENIO SUPERIOR							0,00	0,00			
	s plynulou reguláciou výkonu ventilátorov a predohrevu a dohrevu + inteligentný časovač							0,00	0,00			
	s plynulým by-passom + BOOST režim + froocooling							0,00	0,00			
	s možnosťou pripojenia Modbus							0,00	0,00			
02-08	NEOBSADENÁ POLOŽKA							0,00	0,00			
	<b>KRUHOVÁ ŽALUZIA hliníková</b>											
09.01	IGC 250 "alebo ekvivalent"	ks	2,00	25,31	50,62	4,01	8,02	29,32	58,64	0,67	1,34	
09.02	IGC 250 "alebo ekvivalent"	ks	2,00	25,31	50,62	4,01	8,02	29,32	58,64	0,67	1,34	
10	<b>OCEĽOVÉ KONŠTRUKCIE PRE UPEVŇOVANIE VZT ZARIADENIA A POTRUBIA</b> - zahnuté v spoločnom zariadení											0,00
11	<b>DROBNÝ, MONTÁŽNY, SPOJOVACIA TESNIACI MATERIÁL</b> - zahnuté v spoločnom zariadení											0,00
12	<b>KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO</b> do priemeru 280 20% kvartovik <b>PRÍPLATOK ZA SŤAŽENÚ MONTÁŽ A ATYPICKE DIELY</b> -zhotovenie a úprava potrubia na montáž:	bm	2,00	15,50	31,00	5,96	11,92	21,46	42,92	6,00	12,00	
	<b>Zariadenie - celkom</b>	kp	1,00	7,75	7,75	13,95	13,95	21,70	21,70	0,00	0,00	
	<b>Zariadenie Z2 - TEPLOVZDUŠNÉ VETRANIE KUCHYNE</b>				13 875,05		1 025,27		14 900,32		104,88	
01.01	<b>ZOSTAVNÁ VETRACIA JEDNOTKA - vnútorné prevedenie - parapetné prevedenie s doskovým rekuperátorom</b> DUPLEX 3400 BASIC-V komplet vrátane regulácie a príslušenstva - prevedenie 50/0 - stojaté "alebo ekvivalent"											
	-filtrácia vzduchu G4/G4											
	-doskový rekuperačný výmenník o výkone 23 kW a účinnosti 60%											
	-vstavaný elektrický ohrievač: E8400, Qo= 7.92 kW, 400 V/50 Hz											
	-prívod vzduchu: Vp=2600 m3/h, pe= 300 Pa, N=2.5 kW, 400 V/50 Hz											
	-odvod vzduchu: Vo=2700 m3/h, pe= 500 Pa, N=2.5 kW, 400 V/50 Hz											
	-automatická regulácia: digitálna RDS											
	-jednotka dodaná komplet vrátane, klapiek, tlmiačov vložiek, čidiel, servopohonov, syfónov a pod.											
	-vrátane vzdialeného ovládača CP Touch + komunikácia ModBus											
	-podrobné technické parametre podľa ponuky dodávateľa											
	-cena komplet	kp	1,00	12 374,07	12 374,07	1 027,49	1 027,49	13 401,56	13 401,56	437,00	437,00	
	-šéfmontáž a uvedenie do prevádzky	ks	1,00			710,16	710,16				0,00	
	Prevedenie, technické parametre a stranu obsluhy je nutné pred objednaním odsúhlasiť s projektantom!											
	TUKOVÝ FILTER - do potrubia											
02.01	VENTO FT 70-40 "alebo ekvivalent"	ks	1,00	244,50	244,50	66,26	66,26	310,76	310,76	22,00	22,00	
	filtrážna vložka VT3-70-40-G3 "alebo ekvivalent"	ks	1,00	122,66	122,66	22,44	22,44	145,10	145,10	8,00	8,00	
	snímač tlakovej diferencie P33N "alebo ekvivalent"	ks	1,00	47,19	47,19	11,98	11,98	59,17	59,17	0,50	0,50	
03	<b>ODSAVAČE PARY</b> Digester MODIS-2, rozmer 2000x1200x360 Lamelár separátor <b>TLMIČ HLUKU S POTRUBÍM</b>											
	THP-630x315-500/3 3vložky "alebo ekvivalent"	ks	2,00	67,44	134,88	9,86	19,72	77,30	154,60	15,00	30,00	
04.02	THP-630x315-1000/3 3vložky "alebo ekvivalent"	ks	4,00	127,20	508,80	18,60	74,40	145,80	583,20	21,00	84,00	
05	<b>NEOBSADENÁ POLOŽKA</b> <b>REGULAČNÁ KLAPKA hranatá-RK</b>											
06.01	RK-250x250-R "alebo ekvivalent"	ks	1,00	45,91	45,91	6,71	6,71	52,62	52,62	4,00	4,00	
06.02	RK-400x250-R "alebo ekvivalent"	ks	1,00	52,51	52,51	7,88	7,88	60,19	60,19	9,00	9,00	
	LISTOVÁ KLAPKA kruhová							0,00	0,00			
06.03	TUNE-R-315 "alebo ekvivalent"	ks	2,00	33,58	67,16	4,90	9,80	38,48	76,96	3,50	7,00	
	<b>VÝUSTKY NA ŠTVORHRANNÉ POTRUBIE -V /komfortná, dvojradová, skrutky, regulácia/</b>											
07.01	NOVA-A-2-1-200x200-R1-UR "alebo ekvivalent"	ks	1,00	31,16	31,16	4,56	4,56	35,72	35,72	2,20	2,20	
07.02	NOVA-A-2-1-500x200-R1-UR "alebo ekvivalent"	ks	6,00	55,69	334,14	6,15	48,90	63,84	383,04	3,50	21,00	
	<b>VÝUSTKY NA ŠTVORHRANNÉ POTRUBIE -V /komfortná, jednoradá, skrutky, regulácia/</b>											
07.02	NOVA-A-1-1-200x200-R1-UR "alebo ekvivalent"	ks	1,00	23,93	23,93	3,49	3,49	27,42	27,42	2,00	2,00	
07.03	NOVA-A-1-1-500x200-R1-UR "alebo ekvivalent"	ks	2,00	39,59	79,18	5,79	11,58	45,38	90,76	3,30	6,60	
08	NEOBSADENÁ POLOŽKA							0,00	0,00			

09.01	PROTIDAŽOČA ŽALUZIA hliníková													
	PZAL-630x315-UR-S-RAL "alebo ekvivalent"	ks	1,00	97,27	97,27	14,22	14,22	111,49	111,49	6,00	6,00			
09.02	PZAL-630x315-UR-S-RAL "alebo ekvivalent"	ks	1,00	97,27	97,27	14,22	14,22	111,49	111,49	6,00	6,00			
	-odlesť RAL podľa určení vedúceho projektanta							0,00	0,00					
10	OCEĽOVÉ KONŠTRUKCIE PRE UPEVNĚNIE VZT													
	ZARIADENIA A POTRUBIA - zahnuté v spoločnom zariadení													
11	DROBNÝ, MONTÁŽNY, SPOJOVACÍ A TESNIACÍ													
	MATERIAL - zahnuté v spoločnom zariadení													
12	ŠTVORHRANNÉ POTRUBIE SKUPINY 1.													
	0-1050 -potrubie rovné	m2	3,00	31,28	93,84	11,73	35,19	43,01	129,03	10,00	30,00			
	0-1050 -tvarovky jednoduché	m2	1,00	32,42	32,42	12,16	12,16	44,58	44,58	10,00	10,00			
	1050-2630 -potrubie rovné	m2	24,00	31,28	750,72	11,73	281,52	43,01	1 032,24	15,00	360,00			
	1050-2630 -tvarovky jednoduché	m2	18,00	32,42	583,56	12,16	218,88	44,58	802,44	15,00	270,00			
	1050-2630 -tvarovky zložitá	m2	18,00	32,42	583,56	12,16	218,88	44,58	802,44	15,00	270,00			
13	KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO													
	do priemeru 400 20% tvaroviek	bm	1,00	20,77	20,77	7,99	7,99	28,76	28,76	10,00	10,00			
	PRÍPLATOK ZA SŤAŽENÚ MONTÁŽ A ATYPICKÉ DIELY													
	-zhotovenie atypických dielov potrubia, úprava potrubia na montáži, vodotesné prevedenie potrubia, zaslepenie potrubia a pod.													
	ZHOVOVENIE OTVORU DO POTRUBIA	ks	1,00	206,48	206,48	268,43	268,43	474,91	474,91	0,00	0,00			
	-pre výušky, násavce a pod..	ks	10,00			3,85	38,50	3,85	38,50	0,00	0,00			
	Zariadenie - celkom				18 143,10		3 447,34		20 880,37		1 605,30			
	Zariadenie Z3 - ODVETRVANIE - HYGIENICKÉ ZARIADENIA - ZÁZEMIE KUCHYNE													
01	VENTILÁTOR ODVODNÝ RADIALNÝ													
	VORT MICRO 100 T "alebo ekvivalent"	ks	5,00	97,35	486,75	25,55	127,75	122,90	614,50	2,90	14,50			
	-vítané samočinná klapky							0,00	0,00					
02.06	NEOBSADENÁ POLOŽKA							0,00	0,00					
	DVEROVÉ MREŽKY							0,00	0,00					
07.01	NOVA-D-1-1-200x100-UR-H "alebo ekvivalent"	ks	3,00	21,08	63,24	9,35	10,05	24,43	73,29	1,20	3,60			
	-umiestnenie v dverách sa upresní pri montáži							0,00	0,00					
	KRUHOVÁ ŽALUZIA hliníková													
08.01	IGC 160 "alebo ekvivalent"	ks	1,00	8,95	8,95	4,01	4,01	12,96	12,96	0,16	0,16			
09	NEOBSADENÁ POLOŽKA													
10	OCEĽOVÉ KONŠTRUKCIE PRE UPEVNĚNIE VZT													
	ZARIADENIA A POTRUBIA - zahnuté v spoločnom zariadení													
11	DROBNÝ, MONTÁŽNY, SPOJOVACÍ A TESNIACÍ													
	MATERIAL - zahnuté v spoločnom zariadení													
12	KRUHOVÉ POTRUBIE SPIRO													
	do priemeru 100 40% tvaroviek	bm	1,00	15,12	15,12	7,13	7,13	22,25	22,25	2,00	2,00			
	do priemeru 140 30% tvaroviek	bm	6,00	22,69	136,14	10,69	64,14	33,36	200,28	3,00	18,00			
	PRÍPLATOK ZA SŤAŽENÚ MONTÁŽ A ATYPICKÉ DIELY													
	-zhotovenie a úprava potrubia na montáži	kp	1,00	37,82	37,82	45,38	45,38	83,20	83,20	0,00	0,00			
	Zariadenie - celkom				152,22		745,02		240,46		1 065,48			38,26
	Zariadenie SZ - SPOLOČNÉ ZARIADENIA													
	Montážny materiál na zhotovenie													
	konštrukcií pre osadenie a upnutie VZT													
	zariadení vrátane zhotovenia závesov													
	potrubných rozvodov - celkom:	kg	160,00	2,44	366,00	0,73	109,50	3,17	475,50	0,00	0,00			
	SPOJOVACÍ MATERIÁL:													
	Skrutky, matice, podložky a pod.	kg	22,00	2,28	50,16	0,69	15,18	2,97	65,34	1,00	22,00			
	TESNIACÍ MATERIÁL													
	-tesniace páska + tesniaci tmel	kg	4,00	6,30	25,20	1,25	5,00	7,55	30,20	1,00	4,00			
	Gumové podložky pre osadenie VZT													
	zariadení a potrubia - zhotoví' pri montáži	kg	4,00	7,03	28,12	1,40	5,60	6,43	33,72	1,00	4,00			
	Pozinkovaný plech na prerábky pri montáži													
	-plech 1x 2 m hr. 0.8 mm	ks	1,00	20,12	20,12	6,03	6,03	26,15	26,15	0,00	0,00			
	Montážna pena na vyplnenie prístupov potrubia cez stavebné konštrukcie													
	-na ulesnenie prístupov potrubia mimo PPK	ks	6,00	7,38	44,28	1,47	8,82	8,85	53,10	0,00	0,00			
	Zariadenie - celkom						533,88		150,13		684,01			30,00
	Zariadenie PR - ZAREGULOVANIE, ZAŠLOLENIE, ÚPRÁVY A PRERÁBKY													
	-príprava na komplexné vyzkúšanie, oživenie													
	a vyregulovanie VZT zariadení													
	-zaškolenie personálu v c' bsluže a údržbe VZT	h	24,00			21,52	516,48	21,52	516,48	0,00	0,00			
	MONTÁŽ VZT ZARIADENÍ V HODINOVEJ SADZBE	h	12,00			21,52	258,24	21,52	258,24	0,00	0,00			
	-pre úpravy a prerábky pri montáži	h	16,00			14,53	232,48	14,53	232,48	0,00	0,00			
	Zariadenie - celkom					0,00		1 007,20		1 007,20				0,00
	Izolácie tepelné													
	* CENY IZOLACII SÚ IBA ORIENTAČNÉ								0,00		0,00			
	TEPELNÉ IZOLÁCIE POTRUBIA VZT													
	-vnútorná - podľa označenia v špecifikácii potrubia													
	Izolácia potrubia doska u z polyuretánovej													
	peny hr. 25 mm + AL fólia, samolepiaca													
	-vnútorná	m2	45,00	26,82	1 161,90	6,45	290,25	32,27	1 452,15	0,50	22,50			



**TEPELNÉ IZOLÁCIE POTRUBIA VZT**

-potrubie odvetrania hygienických zariadení  
 Izolácia potrubia doskou z polyuretánovej  
 peny hr. 15 mm + AL fólia, samolepiaca  
 -proti kondenzácii

**Izolácie tepelné - celkom**

**Nátery vzduchotechnických zariadení**

**NÁTER VZT ZARIADENÍ**

z pozinkovaného materiálu:

-odlietť určí vedúci projektant alebo investor

-očistenie plôch pred náterom - vonku aj vo vnútri

-odhrdzavenie povrchu pred náterom

-odmaštenie povrchu pred náterom

-základný náter - 1x S 2008

-vrchný náter - 2x S 2321

**Nátery vzduchotechnických zariadení - celkom**

						0,00	0,00			
	m2	6,00	15,20	91,20	4,46	26,76	19,66	117,96	0,15	0,90
				1 253,10		317,01		1 570,11		23,40
	m2	23,00			0,61	14,03	0,61	14,03	0,00	0,00
	m2	23,00			0,61	14,03	0,61	14,03	0,00	0,00
	m2	23,00			0,61	14,03	0,61	14,03	0,00	0,00
	m2	23,00	5,35	123,05	2,45	56,35	7,80	179,40	0,00	0,00
	m2	23,00	6,48	195,04	3,88	89,24	12,36	284,28	0,00	0,00
				316,06		107,88		505,77		0,00
							0,00	0,00		

**Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 02 - SO 02 - Spevnené plochy**

Odberteľ: Obec Župčany						Spracoval:				
Projektant:						Ks:				
Dodávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov						Dátum: 2. 2. 2024				
Zákazka Novostavba materskej školy v obci Župčany										
Objekt 02 - SO 02 - Spevnené plochy										
<b>Prehľad rozpočtových nákladov</b>										
Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		<b>Práce HSV</b>								
	<b>1</b>	<b>ZEMNÉ PRÁCE</b>								
1/A 1	122201101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	18,696	6,42	0,00	120,03		0	
1/A 1	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	5,609	1,05	0,00	5,89		0	
1/A 1	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr. 1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	16,359	4,88	0,00	79,83		0	
1/A 1	171201101.S	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovaním nezhtutnených	m3	16,359	1,10	0,00	17,99		0	
1/A 1	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhtutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	2,337	3,95	0,00	9,23		0	
1/A 1	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhtutnením	m2	62,320	0,48	0,00	29,91		0	
	<b>1</b>	<b>ZEMNÉ PRÁCE</b>			<b>262,88</b>	<b>0,00</b>	<b>262,88</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
	<b>5</b>	<b>SPEVNEÉ PLOCHY</b>								
R/RE	564760211.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhtutnením hr. 200 mm	m2	46,740	6,43	0,00	300,54	0,386	18,053	
R/RE	596911161.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 80 mm pre peších do 50 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	46,740	16,55	0,00	773,55	0,112	5,235	
P/PE	592460011740	Dlažba betónová zámková hr. 80 mm, sivá	m2	47,675	0,00	12,27	584,97		0	
	<b>5</b>	<b>SPEVNEÉ PLOCHY</b>			<b>1 074,09</b>	<b>584,97</b>	<b>1 659,06</b>		<b>23,290</b>	<b>0</b>
	<b>9</b>	<b>OSTATNÉ PRÁCE</b>								
221/A 1	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	76,600	6,40	0,00	490,24	0,098	7,504	
P/PE	592170001802	Obrubník parkový, l x š x v 1000x50x250 mm, prírodný	ks	77,366	0,00	1,51	116,82		0	

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 02 - SO 02 - Spevnené plochy

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
R/RE	918101112.S	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažobných kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	2,337	134,08	0,00	313,34	2,229	5,21	
	<b>9</b>	<b>OSTATNÉ PRÁCE</b>			<b>803,58</b>	<b>116,82</b>	<b>920,40</b>		<b>12,710</b>	<b>0</b>
	<b>99</b>	<b>PRESUNY HMÔT</b>								
221/A 1	998223011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	46,356	7,18	0,00	332,84		0	
	<b>99</b>	<b>PRESUNY HMÔT</b>			<b>332,84</b>	<b>0,00</b>	<b>332,84</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>Práce HSV</b>			<b>2 473,39</b>	<b>701,79</b>	<b>3 175,18</b>		<b>36,000</b>	<b>0</b>
		<b>Celkom v EUR</b>			<b>2 473,39</b>	<b>701,79</b>	<b>3 175,18</b>		<b>36,000</b>	<b>0</b>

**Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 03 - SO 03 - Kanalizačná prípojka**

Odberteľ: Obec Župčany						Spracoval:				
Projektant:						Ks:				
Dodávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov						Dátum: 2. 2. 2024				
Zákazka Novostavba materskej školy v obci Župčany										
Objekt 03 - SO 03 - Kanalizačná prípojka										
<b>Prehľad rozpočtových nákladov</b>										
Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		Práce HSV								
	<b>1</b>	<b>ZEMNÉ PRÁCE</b>								
1/A 1	132201201.S	Výkop rýhy šírky 600-2000mm hom.3 do 100m3	m3	64,691	17,91	0,00	1 158,62		0	
1/A 1	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	19,407	1,00	0,00	19,41		0	
1/A 1	151101101.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	194,720	4,59	0,00	893,76	0,001	0,189	
1/A 1	151101111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	194,720	2,51	0,00	488,75		0	
1/A 1	162401102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	27,965	4,44	0,00	124,16		0	
1/A 1	171201101.S	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	27,965	1,10	0,00	30,76		0	
1/A 1	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	39,726	3,95	0,00	156,92		0	
1/A 1	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	16,186	17,22	0,00	278,72		0	
P/PE	583410000800.S	Kamenivo drvené drobné frakcia 0-4 mm	t	29,135	0,00	12,43	362,15		0	
	<b>1</b>	<b>ZEMNÉ PRÁCE</b>			<b>3 151,10</b>	<b>362,15</b>	<b>3 513,25</b>		<b>0,190</b>	<b>0</b>
	<b>3</b>	<b>ZVISLÉ KONŠTRUKCIE</b>								
R/RE	386941200.S	Montáž odlučovačov tukov a olejov polyetylenových, prietok 2 l/s	ks	1,000	58,66	0,00	58,66	0,001	0,001	
P/PE	KLLT2	Lapač tukov LT 2 vrátane komína a poklopu	ks	1,000	0,00	2 432,84	2 432,84		0	
S/S70	62510090	Vyrovnávací prstenec 625/100/90	ks	4,000	0,00	11,84	47,36	0,025	0,1	
S/S70	62512090	Vyrovnávací prstenec 625/120/90	ks	1,000	0,00	12,91	12,91	0,045	0,045	

**Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 03 - SO 03 - Kanalizačná prípojka**

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
	<b>3</b>	<b>ZVISLÉ KONŠTRUKCIE</b>			<b>58,66</b>	<b>2 493,11</b>	<b>2 551,77</b>		<b>0,150</b>	<b>0</b>
	<b>4</b>	<b>VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>								
271/A 1	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	5,500	47,52	0,00	261,36	1,891	10,399	
271/A 1	451573111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	0,353	50,77	0,00	17,92	1,891	0,667	
271/A 1	452311141.S	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	0,441	128,59	0,00	56,71	2,184	0,963	
	<b>4</b>	<b>VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>			<b>335,99</b>	<b>0,00</b>	<b>335,99</b>		<b>12,030</b>	<b>0</b>
	<b>8</b>	<b>POTRUBNÉ ROZVODY</b>								
271/A 3	831263195.S	Príplatok k cene za zriadenie kanalizačnej prípojky DN od 100 do 300 mm	ks	1,000	26,33	0,00	26,33	0,065	0,065	
R/RE	871326026.S	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 150	m	45,100	3,92	0,00	176,79		0	
P/PE	286110002700.S	Rúra PVC-U hladký, kanalizačný, gravitačný systém Dxr 160x4,7 mm dĺ. 6 m, SN8 - plnostenná	ks	7,760	0,00	57,11	443,17	0,016	0,122	
P/PE	sp40599	PVC kanál Rúra hladká SN8 - KG SW DN 125 5m	ks	0,547	0,00	26,15	14,30	0,009	0,005	
R/RE	877326052.S	Montáž kanalizačnej PVC-U redukcie DN 150/125	ks	1,000	6,25	0,00	6,25		0	
P/PE	286510008100.S	Redukcia PVC-U DN 160/125 pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém	ks	1,015	0,00	2,99	3,03	0,001	0,001	
271/A 3	892311000.S	Skúška tesnosti kanalizácie D 150 mm	m	45,100	1,55	0,00	69,91		0	
R/RE	894810003	Montáž PP revíznej kanalizačnej šachty priemeru 425 mm do výšky šachty 2 m s roznášacím prstencom a poklopom	ks	3,000	49,36	0,00	148,08		0	
P/PE	286610033000	Šachtové dno prietochné DN 160x90°, ku kanalizačnej revíznej šachte 425, PP	ks	2,000	0,00	143,97	287,94	1,600	3,2	
P/PE	286610033200	Šachtové dno s prítokom pravým DN 160, ku kanalizačnej revíznej šachte 425	ks	1,000	0,00	162,82	162,82	0,030	0,03	
P/PE	286610044600	Vlnovcová šachtová rúra kanalizačná TEGRA 425, dĺžka 2 m, PP, WAVIN	ks	3,000	0,00	135,72	407,16		0	
P/PE	286710035800	Gumové tesnenie šachtovej rúry 425 ku kanalizačnej revíznej šachte 425	ks	6,000	0,00	10,47	62,82	0,003	0,015	
P/PE	286620000600.S	Plastový PP poklop tr. zaťaženia A15, 425 mm na vlnovcovú šachtovú rúru	ks	3,000	0,00	14,18	42,54	0,008	0,023	
	<b>8</b>	<b>POTRUBNÉ ROZVODY</b>			<b>427,36</b>	<b>1 423,78</b>	<b>1 851,14</b>		<b>3,460</b>	<b>0</b>
	<b>99</b>	<b>PRESUNY HMÔT</b>								

Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 03 - SO 03 - Kanalizačná prípojka

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť'	Sutina
271/A 1	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	41,674	30,21	0,00	1 258,97		0	
	99	<b>PRESUNY HMÔT</b>			<b>1 258,97</b>	<b>0,00</b>	<b>1 258,97</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		Práce HSV			<b>5 232,08</b>	<b>4 279,04</b>	<b>9 511,12</b>		<b>15,830</b>	<b>0</b>
		<b>Celkom v EUR</b>			<b>5 232,08</b>	<b>4 279,04</b>	<b>9 511,12</b>		<b>15,830</b>	<b>0</b>

**Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 04 - SO 04 - Dažďová kanalizácia**

Odberateľ: Obec Župčany						Spracoval:					
Projektant:						Ks:					
Dodávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov						Dátum: 2. 2. 2024					
Zákazka Novostavba materskej školy v obci Župčany											
Objekt 04 - SO 04 - Dažďová kanalizácia											
<b>Prehľad rozpočtových nákladov</b>											
Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina	
		<b>Práce HSV</b>									
	<b>1</b>	<b>ZEMNÉ PRÁCE</b>									
1/A 1	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	67,718	17,91	0,00	1 212,83		0		
1/A 1	132201209.S	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	20,315	1,00	0,00	20,32		0		
1/A 1	162401102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	52,214	4,44	0,00	231,83		0		
1/A 1	171201101.S	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	52,214	1,10	0,00	57,44		0		
1/A 1	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	19,504	3,95	0,00	77,04		0		
P/PE	583310002000.S	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 32-63 mm	t	8,400	0,00	19,74	165,82	1,000	8,4		
1/A 1	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	16,765	17,22	0,00	288,69		0		
P/PE	583310000600.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm	t	30,177	0,00	12,43	375,10		0		
	<b>1</b>	<b>ZEMNÉ PRÁCE</b>			<b>1 888,15</b>	<b>540,92</b>	<b>2 429,07</b>		<b>8,400</b>	<b>0</b>	
	<b>2</b>	<b>ZÁKLADY</b>									
R/RE	212752175.S	Montáž trativodu so štrkovým lôžkom z flexodrenážnych rúr PVC/PE, DN 160	m	47,900	3,56	0,00	170,52		0		
P/PE	286110015200.S	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 160, perforovaná	m	52,355	0,00	2,69	140,83		0		
P/PE	286520007900.S	Koleno obojstranné PVC, DN 150x 45° pre drenážny systém	ks	3,045	0,00	3,43	10,44	0,001	0,003		
	<b>2</b>	<b>ZÁKLADY</b>			<b>170,52</b>	<b>151,27</b>	<b>321,79</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>	
	<b>4</b>	<b>VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>									

**Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 04 - SO 04 - Dažďová kanalizácia**

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
271/A 1	451573111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrku 32-63 mm	m3	31,135	50,77	0,00	1 580,72	1,891	58,869	
321/A 1	457971111.S	Zriadenie vrstvy z geotextílie s presahom s dočas. zaťaž. podkladu so sklonom do 1:5, šírky geotextílie do 3 m	m2	40,080	1,43	0,00	57,31	0,000	0,011	
321/A 1	457971121.S	Zriadenie vrstvy z geotextílie s presahom s dočas. zaťaž. podkladu so sklonom nad 1:5 do 1:1 šírky geotextílie do 3 m	m2	10,000	1,80	0,00	18,00	0,000	0,003	
P/PE	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	58,092	0,00	0,45	26,14		0	
	<b>4</b>	<b>VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>			<b>1 656,03</b>	<b>26,14</b>	<b>1 682,17</b>		<b>58,880</b>	<b>0</b>
	<b>8</b>	<b>POTRUBNÉ ROZVODY</b>								
R/RE	871265539.S	Potrubie kanalizačné PVC-U gravitačné hladké plnostenné SN 8 DN 100	m	3,000	7,85	0,00	23,55	0,001	0,003	
R/RE	877266000.S	Montáž kanalizačného PVC-U kolena DN 100	ks	2,000	6,56	0,00	13,12		0	
P/PE	286510003520	Koleno PVC-U s pätkou, DN 100/125	ks	2,030	0,00	13,51	27,43	0,000	0,001	
R/RE	877326052.S	Montáž kanalizačnej PVC-U redukcie DN 150/125	ks	2,000	6,25	0,00	12,50		0	
P/PE	286510008100.S	Redukcia PVC-U DN 150/125 pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém	ks	2,030	0,00	2,99	6,07	0,001	0,001	
R/RE	894810003	Montáž PP revíznej kanalizačnej šachty priemeru 315 mm do výšky šachty 2 m s poklopom	ks	4,000	49,37	0,00	197,48	0,000	0	
P/PE	286610001100.S	Zberné dno DN 315, vtok/výtok DN 160, pre PP revízne šachty	ks	4,000	0,00	129,42	517,68	0,015	0,062	
P/PE	286610026500.S	Predĺženie vlnocové DN 315 PP, dĺžka 1,25 m, SN 2, pre PP revízne šachty	ks	4,000	0,00	136,90	547,60	0,027	0,106	
P/PE	552410001000.S	Poklop liatinový okrúhly teleskop DN 315, tr. zaťaženia D400	ks	4,000	0,00	117,15	468,60	0,011	0,043	
P/PE	286510011100.S	Zátka PVC-U DN 150 pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém	ks	2,000	0,00	1,08	2,16	0,000	0,001	
	<b>8</b>	<b>POTRUBNÉ ROZVODY</b>			<b>246,65</b>	<b>1 569,54</b>	<b>1 816,19</b>		<b>0,220</b>	<b>0</b>
	<b>99</b>	<b>PRESUNY HMÔT</b>								
271/A 1	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	111,804	30,21	0,00	3 377,60		0	
	<b>99</b>	<b>PRESUNY HMÔT</b>			<b>3 377,60</b>	<b>0,00</b>	<b>3 377,60</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>Práce HSV</b>			<b>7 338,95</b>	<b>2 287,87</b>	<b>9 626,82</b>		<b>67,500</b>	<b>0</b>



**Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 04 - SO 04 - Dažďová kanalizácia**

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		<b>Práce PSV</b>								
	<b>721</b>	<b>ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA</b>								
721/A 1	721242115.S	Lapač strešných splavenín zo šedej liatiny DN 100	ks	2,000	62,58	0,00	125,16	0,021	0,042	
R/RE	721242120.S	Lapač strešných splavenín plastový univerzálny priamy DN 100	ks	3,000	18,08	0,00	54,24	0,003	0,01	
721/A 1	998721101.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,046	20,62	0,00	0,95		0	
	<b>721</b>	<b>ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA</b>			<b>180,35</b>	<b>0,00</b>	<b>180,35</b>		<b>0,050</b>	<b>0</b>
		<b>Práce PSV</b>			<b>180,35</b>	<b>0,00</b>	<b>180,35</b>		<b>0,050</b>	<b>0</b>
		<b>Celkom v EUR</b>			<b>7 519,30</b>	<b>2 287,87</b>	<b>9 807,17</b>		<b>67,550</b>	<b>0</b>

**Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 05 - SO 05 - Vodovodná prípojka**

Odberateľ: Obec Župčany		Spracoval:								
Projektant:		Ks:								
Dodávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov		Dátum: 2. 2. 2024								
Zákazka Novostavba materskej školy v obci Župčany										
Objekt 05 - SO 05 - Vodovodná prípojka										
<b>Prehľad rozpočtových nákladov</b>										
Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		<b>Práce HSV</b>								
	<b>1</b>	<b>ZEMNÉ PRÁCE</b>								
1/A 1	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	78,144	17,91	0,00	1 399,56		0	
1/A 1	132201209.S	Príplatok k cenám za lepidlo pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	23,443	1,00	0,00	23,44		0	
1/A 1	151101101.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	195,360	4,59	0,00	896,70	0,001	0,189	
1/A 1	151101111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	195,360	2,51	0,00	490,35		0	
1/A 1	162401102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 2000 m	m3	23,680	4,44	0,00	105,14		0	
1/A 1	171201101.S	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovaním nezhutnených	m3	23,680	1,10	0,00	26,05		0	
1/A 1	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	54,464	3,95	0,00	215,13		0	
1/A 1	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	7,104	17,22	0,00	122,33		0	
P/PE	583410000800.S	Kamenivo drvené drobné frakcia 0-4 mm	t	12,787	0,00	12,43	158,94	1,000	12,787	
	<b>1</b>	<b>ZEMNÉ PRÁCE</b>			<b>3 278,70</b>	<b>158,94</b>	<b>3 437,64</b>		<b>12,980</b>	<b>0</b>
	<b>4</b>	<b>VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>								
271/A 1	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	7,104	47,52	0,00	337,58	1,891	13,432	
	<b>4</b>	<b>VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>			<b>337,58</b>	<b>0,00</b>	<b>337,58</b>		<b>13,430</b>	<b>0</b>
	<b>8</b>	<b>POTRUBNÉ ROZVODY</b>								
R/RE	871181544.S	Potrubie vodovodné z PE 100 SDR11/PN16 zvárané elektrotvarovkami D 40x3,7 mm	m	1,000	4,44	0,00	4,44		0	

**Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 05 - SO 05 - Vodovodná prípojka**

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
R/RE	871211546.S	Potrubie vodovodné z PE 100 SDR11/PN16 zvárané elektrotvarovkami D 50x4,6 mm	m	59,200	4,69	0,00	277,65	0,001	0,033	
P/PE	286530187100.S	Koleno 90° elektrotvarovkové 90° PE 100 SDR 11 D 50 mm	ks	3,000	0,00	22,12	66,36	0,000	0,001	
P/PE	286530190400.S	Redukcia elektrotvarovková PE 100 SDR 11 D 63/50 mm	ks	1,000	0,00	16,57	16,57	0,000	0	
P/PE	286530190100.S	Redukcia elektrotvarovková PE 100 SDR 11 D 50/40 mm	ks	1,000	0,00	14,62	14,62		0	
P/PE	286530083100.S	Elektrotvarovka T-kus 90° PE 100 SDR 11 D 40 mm	ks	1,000	0,00	24,97	24,97	0,000	0	
271/A 1	879172199.S	Príplatok k cene za montáž vodovodných prípojok DN od 32 do 80	ks	1,000	7,67	0,00	7,67	0,000	0	
271/A 1	892233111.S	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	60,200	2,94	0,00	176,99		0	
271/A 1	892241111.S	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	60,200	0,65	0,00	39,13		0	
271/A 1	892372111.S	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	2,000	254,06	0,00	508,12	0,021	0,042	
R/RE	899721131.S	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	60,200	0,70	0,00	42,14		0	
<b>8</b>		<b>POTRUBNÉ ROZVODY</b>			<b>1 056,14</b>	<b>122,52</b>	<b>1 178,66</b>		<b>0,080</b>	<b>0</b>
<b>99</b>		<b>PRESUNY HMÔT</b>								
271/A 1	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	26,488	30,21	0,00	800,20		0	
<b>99</b>		<b>PRESUNY HMÔT</b>			<b>800,20</b>	<b>0,00</b>	<b>800,20</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>Práce HSV</b>			<b>5 472,62</b>	<b>281,46</b>	<b>5 754,08</b>		<b>26,490</b>	<b>0</b>
		<b>Celkom v EUR</b>			<b>5 472,62</b>	<b>281,46</b>	<b>5 754,08</b>		<b>26,490</b>	<b>0</b>

**Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 07 - SO 07 - Detské ihrisko**

Odberateľ: Obec Župčany Projektant: Dodávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov Zákazka Novostavba materskej školy v obci Župčany Objekt 07 - SO 07 - Detské ihrisko	Spracoval: Ks: Dátum: 2. 2. 2024
---	--

**Prehľad rozpočtových nákladov**

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
		<b>Práce HSV</b>								
	9	<b>OSTATNÉ PRÁCE</b>								
R/RE	936940002	Montáž vahadlovej hojdačky PB105	ks	2,000	1 133,03	0,00	2 266,06		0	
P/PE	5538173090	Váhadlová hojdačka PB105 s dopadovou zónou, ekvivalent alebo lepší	ks	2,000	0,00	1 340,70	2 681,40		0	
R/RE	936940003	Montáž kolotoča veľkého	ks	1,000	185,07	0,00	185,07		0	
P/PE	5538173091	Kolotoč veľký 1600 mm, popis viď TS	ks	1,000	0,00	1 782,93	1 782,93		0	
R/RE	936940004	Montáž pružinovej hojdačky	ks	4,000	109,75	0,00	439,00		0	
P/PE	5538173092	Pružinová hojdačka v tvare pes , popis viď TS	ks	2,000	0,00	463,76	927,52		0	
P/PE	5538173093	Pružinová hojdačka v tvare mačka , popis viď TS	ks	2,000	0,00	463,76	927,52		0	
R/RE	936940005	Zostava troch domčekov - viď TS	ks	1,000	4 874,28	0,00	4 874,28		0	
P/PE	5538173094	Zostava troch domčekov s dopadovou zónou	ks	1,000	0,00	13 137,96	13 137,96		0	
R/RE	936940006	Dvojhojdačka	ks	1,000	1 654,89	0,00	1 654,89		0	
P/PE	5538173095	Dvojhojdačka s dopadovou zónou, popis viď TS	ks	1,000	0,00	2 358,59	2 358,59		0	
	9	<b>OSTATNÉ PRÁCE</b>			<b>9 419,30</b>	<b>21 815,92</b>	<b>31 235,22</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>Práce HSV</b>			<b>9 419,30</b>	<b>21 815,92</b>	<b>31 235,22</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>Celkom v EUR</b>			<b>9 419,30</b>	<b>21 815,92</b>	<b>31 235,22</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>

**Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 08 - SO 08 - Hydrant DN100**

Odberateľ: Obec Župčany							Spracoval:				
Projektant:							Ks:				
Dodávateľ: UNISTAV, s.r.o., Prešov							Dátum: 2. 2. 2024				
Zákazka Novostavba materskej školy v obci Župčany											
Objekt 08 - SO 08 - Hydrant DN100											
<b>Prehľad rozpočtových nákladov</b>											
Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina	
		<b>Práce HSV</b>									
	<b>1</b>	<b>ZEMNÉ PRÁCE</b>									
1/A 1	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	5,400	17,91	0,00	96,71		0		
1/A 1	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	1,620	1,00	0,00	1,62		0		
1/A 1	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,650	4,88	0,00	8,05		0		
1/A 1	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	11,550	0,49	0,00	5,66		0		
1/A 1	171201101.S	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovaním nezhutnených	m3	1,650	1,10	0,00	1,82		0		
1/A 1	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	3,750	3,95	0,00	14,81		0		
1/A 1	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	1,200	17,22	0,00	20,66		0		
P/PE	583310000600.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm	t	2,160	0,00	12,43	26,85	1,000	2,16		
	<b>1</b>	<b>ZEMNÉ PRÁCE</b>			<b>149,33</b>	<b>26,85</b>	<b>176,18</b>		<b>2,160</b>	<b>0</b>	
	<b>4</b>	<b>VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>									
271/A 1	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	0,450	47,52	0,00	21,38	1,891	0,851		
	<b>4</b>	<b>VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>			<b>21,38</b>	<b>0,00</b>	<b>21,38</b>		<b>0,850</b>	<b>0</b>	
	<b>8</b>	<b>POTRUBNÉ ROZVODY</b>									
271/A 1	857262121.S	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	5,000	25,26	0,00	126,30	0,002	0,008		
P/PE	552520040205.S	Prírubové koleno s patkou DN 100 PN 10/16	ks	1,000	0,00	77,40	77,40	0,016	0,016		

**Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 08 - SO 08 - Hydrant DN100**

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
P/PE	552520046705	Tvarovka prírubová TP liatinová, DN 100/700, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu	ks	1,000	0,00	108,14	108,14	0,047	0,047	
P/PE	319440005509	Príruba liatinová DN 100, PN16, na vodu pre lemový nákrúžok	ks	3,000	0,00	30,29	90,87	0,000	0	
R/RE	871271412.S	Potrubie vodovodné z PE 100 SDR11/PN16 zvárané natupo D 110x10,0 mm	m	0,500	148,75	0,00	74,38	0,002	0,001	
R/RE	871319011.S	Demontáž vodovodného potrubia z plastových rúr -0,01770 t	m	1,000	2,68	0,00	2,68		0	
R/RE	877271012.S	Montáž tvarovky vodovodného potrubia z PE 100 zváranej natupo D 110 mm	ks	4,000	10,43	0,00	41,72		0	
P/PE	286530266200.S	Lemový nákrúžok k privareniu PE-HD, D 110 mm	ks	3,000	0,00	8,21	24,63	0,001	0,002	
P/PE	286530086600.S	T-kus na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 D 110 mm	ks	1,000	0,00	64,05	64,05		0	
271/A 1	879262199.S	Príplatok k cene za montáž vodovodných prípojk DN od 100 do 150	ks	1,000	12,58	0,00	12,58	0,000	0	
R/RE	891247112.S	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 100	ks	1,000	16,99	0,00	16,99	0,000	0	
P/PE	449160001000.S	Podzemný hydrant DN 100 s dvojitým uzatváraním, krytie potrubia 1 m, PN 16, materiál: liatina, na vodu	ks	1,000	0,00	974,19	974,19	0,035	0,035	
271/A 1	891261111.S	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	ks	1,000	38,91	0,00	38,91	0,002	0,002	
P/PE	422210001100.S	Posúvač DN 100, liatinový, PN 16	ks	1,000	0,00	151,12	151,12	0,028	0,028	
P/PE	422710000360	Teleskopická zemná súprava	ks	1,000	0,00	45,32	45,32	0,010	0,01	
R/RE	892262121.S	Tlaková skúška vodou potrubí DN 100-200 s kompletnou sadou tesniaceho vaku	úsek	1,000	53,90	0,00	53,90		0	
271/A 1	892273111.S	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	2,000	4,34	0,00	8,68		0	
271/A 1	894201115.S	Dno alebo steny šachtí armatúrnych hr. nad 200 mm z prostého betónu tr. C 16/20	m3	0,064	150,35	0,00	9,62	2,251	0,144	
271/A 1	894502101.S	Debnenie stien šachtí armatúrnych pravouhlých alebo štvorhraných a viachranných jednostranné	m2	0,640	13,65	0,00	8,74	0,002	0,001	
271/A 1	899401112.S	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	1,000	29,46	0,00	29,46	0,114	0,114	
P/PE	552410000100.S	Poklop posúvačový Y 4504	ks	1,000	0,00	37,43	37,43		0	
271/A 1	899401113.S	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	1,000	65,46	0,00	65,46	0,305	0,305	
S/S50	552410000750	Poklop hydrantový	ks	1,000	0,00	298,07	298,07	0,038	0,038	

**Rozpočet Novostavba materskej školy v obci Župčany / 08 - SO 08 - Hydrant DN100**

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom	Hmotnosť/Mj	Hmotnosť	Sutina
271/A 1	899713111.S	Orientačná tabuľka na vodovodných a kanalizačných radoch na stĺpiku oceľovom alebo betónovom	ks	1,000	8,96	0,00	8,96	0,000	0	
P/PE	133110001100.S	Tyč oceľová kruhová D 48 mm, ozn. 10 370	t	0,004	0,00	2 827,43	11,31	1,000	0,004	
R/RE	899721131.S	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	2,000	0,70	0,00	1,40		0	
	<b>8</b>	<b>POTRUBNÉ ROZVODY</b>			<b>499,78</b>	<b>1 882,53</b>	<b>2 382,31</b>		<b>0,760</b>	<b>0</b>
	<b>99</b>	<b>PRESUNY HMÔT</b>								
271/A 1	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	3,749	30,21	0,00	113,26		0	
	<b>99</b>	<b>PRESUNY HMÔT</b>			<b>113,26</b>	<b>0,00</b>	<b>113,26</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>Práce HSV</b>			<b>783,75</b>	<b>1 909,38</b>	<b>2 693,13</b>		<b>3,770</b>	<b>0</b>
		<b>Práce PSV</b>								
	<b>722</b>	<b>ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD</b>								
721/B 2	722110811.S	Demontáž potrubia z liatinových tlakových rúr prírubových TP do DN 80, -0,03592t	m	1,000	11,10	0,00	11,10		0	
721/B 2	722211822.S	Demontáž armatúry prírubovej, nad DN 50 do DN 100, -0,04962t	ks	3,000	12,02	0,00	36,06		0	
	<b>722</b>	<b>ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD</b>			<b>47,16</b>	<b>0,00</b>	<b>47,16</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
	<b>783</b>	<b>NÁTERY</b>								
783/A 1	783424240.S	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie potrubie do DN 50 mm jednonás. 1x email a základný náter - 105µm	m	1,800	1,90	0,00	3,42	0,000	0	
	<b>783</b>	<b>NÁTERY</b>			<b>3,42</b>	<b>0,00</b>	<b>3,42</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>Práce PSV</b>			<b>50,58</b>	<b>0,00</b>	<b>50,58</b>		<b>0,000</b>	<b>0</b>
		<b>Celkom v EUR</b>			<b>834,33</b>	<b>1 909,38</b>	<b>2 743,71</b>		<b>3,770</b>	<b>0</b>









Príloha č.3 Zoznam subdodávateľov

Verejný obstarávateľ:	Obec Župčany
Predmet zákazky:	Novostavba materskej školy v obci Župčany

**budem** plnenie predmetu zmluvy poskytovať prostredníctvom nasledovných subdodávateľov v nasledovnom rozsahu:

Obchodné meno subdodávateľa	IČO	Sídlo	Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu <u>meno a priezvisko</u>	<u>Podiel subdodávky v % alebo suma v EUR s DPH, ktorou sa má podieľať subdodávateľ na dodaní plnenia, vypočítaná z celkovej hodnoty plnenia uvedenej v ponuke uchádzača</u>	Predmety subdodávok
O.K. s.r.o.	36590321	Letná 47, 040 01 Košice – mestská časť Sever	Michal Podhorín, konateľ	5,47 %	Transparentné výplne otvorov
PETERMAN KLIMA s.r.o	46136479	Kúpeľná 3, 080 01 Prešov	Henrieta Očkovičová	6,89 %	Vzduchotechnika

Meno, priezvisko a titul: František Kočiško, Ing.

Dátum a miesto podpisu: 30.04.2024, Prešov

Podpis: