

ZMLUVA O DIELO

na zhotovenie stavby:

Prístavba materskej školy Ružindol.

uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. – Obchodného zákonníka
v znení neskorších predpisov

Čl. I. ZMLUVNÉ STRANY

1.1. OBJEDNÁVATEĽ

: Obec Ružindol
Hlavná 130/118
919 61 Ružindol
: Peter Galanský, starosta

Zastúpený
Osoby oprávnené na konanie vo veciach

a) zmluvných : Peter Galanský, starosta
b) technických : Ing. Radovan Hečko
c) výkonu technického dozoru investora : Ing. Richard Nyulassy
d) kontroly zhotovenia diela
v priebehu realizácie : podľa bodu 1. písm. a), b), c) tohto článku
e) prevzatia diela : podľa bodu 1. písm. b), c) tohto článku
f) rozhodovania o zmenách a prácach navyše,
ktoré majú za následok zvýšenie
dohodnutej ceny : podľa bodu 1. písm. a), b) tohto článku

Bankové spojenie : Prima banka Slovensko, a.s. – pobočka Trnava
Číslo účtu : SK79 5600 0000 0010 7680 1001
IČO : 00312941
DIČ : 2021175673

1.2. ZHOTOVITEĽ

: CS, s.r.o.
Strojárska 5487,917 02 Trnava

Číslo zápisu v obchodnom registri / živnostenského
listu alebo iného oprávnenia na podnikanie : OR OS Trnava, oddiel sro, vl. č. 21753/T
Zastúpený : Ing. Igor Baďura, konateľ

Osoby oprávnené na konanie vo veciach

a) zmluvných : Ing. Igor Baďura
b) technických : Ing. Jaroslav Lenghardt

Bankové spojenie : VÚB, a.s., UniCredit Bank Czech Republic and
Slovakia, a.s.
Číslo účtu : SK15 0200 0000 0024 4013 2356,
SK39 1111 0000 0012 1227 3013
IČO : 44101937
DIČ : 2022578954
IČ DPH : SK2022578954
Číslo telefónu : 0915 841 200
E-mail : badura@cstt.sk

Čl. II. PREDMET ZMLUVY

- 2.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť pre objednávateľa dielo podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve a v súlade s ustanoveniami a požiadavkami objednávateľa, uvedenými vo výzve na predloženie ponuky zo dňa **10.8.2022**, riadne a včas zhotovené dielo odovzdať objednávateľovi.
- 2.2. Objednávateľ sa zaväzuje dielo zhotovené v súlade s touto zmluvou prevziať a zaplatiť dohodnutú cenu podľa platobných podmienok dohodnutých v tejto zmluve o dielo (ďalej aj „zmluva“ alebo „ZoD“).
- 2.3. Predmetom zmluvy je dodávka stavby: **„Prístavba materskej školy Ružindol.“**
- 2.4. Rozsah zákazky je riešený v projektovej dokumentácii **Prístavba k objektu MŠ**, Základná škola s materskou školou Ružindol spracovanej Ing. Martin Baláž, autorizovaný stavebný inžinier, ktorá je identická s projektovou dokumentáciou predloženou k výzve na predloženie ponuky, a v zmysle požiadaviek objednávateľa.

Práce v zmysle projektovej dokumentácie, ktorá bola prílohou k výzve na predloženie ponuky a požiadaviek objednávateľa, musia byť realizované v súlade so špecifickými podmienkami zákona č. 50/76 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení zákona č. 237/2000 Z. z.. Na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci sa vzťahujú špecifické ustanovenia zákona č. 124/2006 Z. z., v znení neskorších predpisov a zmien, ďalej je nutné sa riadiť nariadením vlády č. 392/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov, nariadením vlády SR č. 396/2006 o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko. Nutné je dodržať i vyhlášku MŽP č. 453/2000 Z. z., č. 532/2002 Z. z., a ustanovenia zákona č. 254/1998 Z. z.

- 2.5. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou diela, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky na realizáciu diela a že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú na zhotovenie diela potrebné.
- 2.6. V prípade nepredvídateľných okolností, týkajúcich sa prác navyše, bude objednávateľ postupovať v zmysle zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. V tomto prípade bude objednávateľ v prvom rade uplatňovať rezervu na cenu diela ktorá bola zahrnutá v rozpočte diela.
- 2.7. Podkladom na uzavretie zmluvy o dielo sú:
 - a) výzva na predloženie ponuky k predmetnej zákazke,
 - b) projektová dokumentácia
 - c) ostatné podklady uvedené v článku IV, bode 4.6. tejto zmluvy.
- 2.8. Objednávateľ plánuje spolufinancovať predmet zmluvy prostredníctvom zdrojov EÚ. Zhotoviteľ berie predmetnú skutočnosť na vedomie. Objednávateľ má právo realizácie predmetu zmluvy aj v z vlastných prostriedkov v prípade ak nedôjde k financovaniu prostredníctvom zmluvy o nenávratnom finančnom príspevku (v takom prípade má právo odstúpiť od zmluvy).

Čl. III. KVALITA PREDMETU DIELA

- 3.1. Dielo musí byť zhotovené v zmysle čl. II zmluvy a nesmie mať žiadne vady a nedostatky brániace jeho riadnemu užívaniu.
- 3.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať dielo v celku, ak sa v priebehu zhotovovania diela zmluvné strany písomne nedohodnú na odovzdaní a prevzatí inak.
- 3.3. Zhotoviteľ realizujúci zmluvne dohodnuté práce je povinný dokladovať kvalitu vykonaných prác od začiatku po ukončenie diela, ak si to povaha diela resp. príslušná legislatíva vyžaduje, týmito dokumentmi:
 - a) správou o vykonaní prác s prípadným opisom vykonaných zmien a odchýlok od projektovej dokumentácie, ak boli objednávateľom schválené
 - b) predložením potvrdeného projektu so zakreslením zmien a odchýlok od projektovej dokumentácie, ak boli objednávateľom schválené – projekt skutočného vyhotovenia,
 - c) zápsmi, protokolmi a osvedčeniami o vykonaných skúškach použitých materiálov a technológií (overovacie kontrolné skúšky, protokoly, správy o kvalite konštrukcií a zabudovaných materiáloch, skúšky predpísané projektovou dokumentáciou a i.),
 - d) kópiami zo stavebného denníka,
 - e) dokladmi o preukázaní zhody, atestmi, certifikátmi použitých výrobkov na zhotovenom diele,
 - f) potvrdením správcu skládky o prijatí stavebných odpadov originálmi vážnych lístkov vo

- fakturovanom množstve,
 g) potvrdením o odstránení väd a nedorobkov (v prípade, ak boli zistené),
 h) preberacím protokolom o odovzdaní a prevzatí ukončenej verejnej práce,
V opačnom prípade má dielo vady.

ČI. IV. CENA DIELA

- 4.1. Zmluvné strany sa dohodli na maximálnej cene diela za dohodnutých podmienok a v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov vo výške **266 494,91** eur bez DPH, slovom **dvestošesťdesiatšesťtisčtyristodeväťdesiatštyri eur deväťdesiatjeden centov** (bod 4.1.1. tohto článku).

V cene nie je zahrnutá daň z pridanej hodnoty (DPH), ktorá bude účtovaná v zmysle zákona NR SR č.222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov.

- 4.1.1. Cena diela:

	Cena bez DPH eur	DPH (20 %) eur	Cena spolu s DPH eur
Cena celkom	266 494,91	53 298,98	319 793,89

- 4.2. Podrobná špecifikácia ceny diela s vymedzením kvalitatívnych a dodacích podmienok je uvedená v prílohe č. 1 tejto zmluvy – ponukový rozpočet.

- 4.3. Cena diela, dohodnutá oboma zmluvnými stranami, zahŕňa všetky vykázané a ocenené práce a dodávky, odborné posudky, revízie, vyjadrenia, skúšky a ďalšie súvisiace práce a činnosti, ktoré budú potrebné pri realizácii diela, na odovzdanie a prevzatie diela (napr. preberacie protokoly a i.).

- 4.4. Cena dohodnutá v bode 4.1. tohto článku kryje náklady potrebné na dodržanie zmluvne dohodnutých kvalitatívnych, dodacích a platobných podmienok podľa tejto zmluvy, a to najmä:

- a) splnenie technicko-kvalitatívnych parametrov uvedených v:

- technických normách a predpisoch, platných na území Slovenskej republiky,
- normách a technických podmienkach, uvedených v projekte a realizáciu a vo výzve na predloženie ponuky,

- b) splnenie podmienok realizácie diela:

- vykonanie kontrolných a preukazných skúšok materiálov, prvkov, strojov, zariadení a konštrukcií,
- úhrada spotrebovaných energií počas realizácie diela,
- úhrada vodného a stočného v priebehu výstavby,
- náklady na odvoz a poplatky za uloženie prebytočného výkopu a stavebného odpadu
- náklady na odvoz prebytočného materiálu,
- náklady na zriadenie a používanie telefónu, internetu pre potreby výstavby,
- náklady súvisiace s bezpečnosťou a ochranou zdravia pri práci počas výstavby,
- náklady na zaistenie bezpečnosti technických zariadení počas výstavby,
- náklady vynaložené na požiarnu ochranu v priebehu výstavby,
- poistenie diela (vrátane poistenia zhotoviteľa na škody spôsobené činnosťou zhotoviteľa objednávateľovi a tretím osobám),
- colné a dovozné poplatky,
- náklady na vlastnú vodorovnú a zvislú dopravu,
- náklady spojené s obmedzeným priestorom staveniska,
- náklady na zabezpečenie vykonávania stavebných prác v neobvyklých podmienkach a v nepriaznivom počasí,
- náklady na vypracovanie plánu organizácie výstavby, náklady na zariadenie staveniska, náklady na práce, dodávky a činnosti týkajúce sa plánu organizácie výstavby,
- náklady na udržiavanie čistoty a poriadku na stavenisku a v jeho bezprostrednom okolí,
- náklady na zabezpečenie koordinátora dokumentácie, koordinátora bezpečnosti práce, na vypracovanie plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci,

- ostatné náklady súvisiace s realizáciou diela.
- 4.5. Zhotoviteľ sa nemôže dovolávať a uplatňovať nároky na zvýšenie ceny diela v prípadoch:
 - a) vlastných chýb,
 - b) nepochopenia výzvy na predloženie ponuky a projektovej dokumentácie,
 - c) nedostatkov riadenia a koordinácie činností pri príprave a realizácii diela,
 - d) zvýšenia cien dodávok a prác pre stavbu.
- 4.6. Ako podklad pre ocenenie diela, z ktorých vyplýva kvalitatívny, kvantitatívny, konštrukčný, materiálový rozsah prác a charakteristické špecifikácie dodávok, boli predložené:
 - výzva na predloženie ponuky k predmetnej zákazke,
 - kompletná projektová dokumentácia,
 - výkaz výmer podľa projektovej dokumentácie, predmetu zákazky a charakteru stavebných činností.
- 4.7. Bez písomného súhlasu projektanta a objednávateľa nemôžu byť na realizáciu diela použité iné materiály a zariadenia, alebo vykonané zmeny oproti projektovej dokumentácii. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pri realizácii diela nepoužije materiál, o ktorom je v čase jeho zabudovania do stavby známe, že je škodlivý, resp. je po záručnej dobe, alebo vykazuje iné vady a nedostatky. Zámenu materiálov a výrobkov musí písomne potvrdiť projektant a za objednávateľa osoby uvedené v čl. I., bode 1, písm. b) tejto zmluvy, a to písomne zápisom do stavebného denníka.
- 4.8. Objednávateľ je oprávnený pred realizáciou diela redukovať rozsah prác, prípadne zámenu materiálov v porovnaní s projektovou dokumentáciou po písomnom odsúhlasení spracovateľom projektovej dokumentácie v rozsahu najviac 15% z ceny diela, ak sa nedohodne so zhotoviteľom stavby inak.
- 4.9. Objednávateľ je oprávnený i v priebehu realizácie požadovať zámenu materiálu a zhotoviteľ je povinný na tieto zmeny pristúpiť. Požiadavky na zámenu materiálu, odsúhlasené spracovateľom projektovej dokumentácie, musia byť vykonané písomnou formou. Zhotoviteľ má právo na prípadnú úhradu preukázateľných nákladov, pokiaľ k zámene dôjde až počas zabudovávania materiálov, príp. 1 mesiac pred ich zabudovaním (záväzná objednávacia doba). Všetky skutočnosti musia písomne odsúhlasiť osoby uvedené v čl. I., bode 1.1, písm. b) a c) tejto zmluvy.

ČI. V. ČAS PLNENIA

- 5.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo: „**Prístavba materskej školy Ružindol.**“, v súlade s termínmi stanovenými vo výzve na predkladanie ponúk.

Lehota výstavby (realizácie):
začatie stavby je do 5 dní odo dňa prevzatia staveniska
lehota výstavby je do 9 mesiacov odo dňa prevzatia staveniska
- 5.2. Zhotoviteľ je povinný bez meškania písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu predmetu diela v dôsledku omeškania s plnením harmonogramu alebo predĺženia času plnenia podľa bodu 5.1. tohto článku.
- 5.3. V prípade, že zhotoviteľ bude v omeškaní s plnením pracovných postupov harmonogramu z dôvodov na jeho strane najmenej o 5 pracovných dní, alebo nedodržiava harmonogram výstavby alebo neinformuje objednávateľa podľa bodu 5.2. tohto článku, považuje sa toto omeškanie alebo nesplnenie povinností zhotoviteľa za podstatné porušenie zmluvy.
- 5.4. Dodržanie termínu podľa bodu 5.1. tohto článku je podmienené riadnym a včasným spolupôsobením objednávateľa dohodnutým v tejto zmluve. V prípade, že z tohto dôvodu došlo k prerušeniu vykonávania diela, lehota na zhotovenie diela sa predlžuje o dobu prerušenia vykonávania diela. Dobu prerušenia potvrdí zástupca objednávateľa uvedený v čl. I., bode 1.1, písm. b) tejto zmluvy.
- 5.5. V prípade, že zhotoviteľ mešká so zhotovením diela podľa bodu 5.1. tohto článku, má objednávateľ právo žiadať náhradu škody, pričom zmluva zostáva v platnosti. Objednávateľ určí zhotoviteľovi (zápisom do stavebného denníka) primeraný dodatočný čas plnenia zmluvy a po prípadnom bezvýslednom uplynutí tejto lehoty uplatní sankcie a odstúpi od zmluvy.

Čl. VI. PLATOBNÉ PODMIENKY

- 6.1. Zhotoviteľ mesačne zostaví súpis vykonaných prác a dodávok, ktoré ocení podľa položiek uvedených v ponukovej cene, podľa prílohy č. 1. K súpisu vykonaných prác a dodávok sa vyjadrí do 5 pracovných dní technický dozor objednávateľa a odsúhlasí ho objednávateľ. Ak má súpis vady, vráti ho zhotoviteľovi na prepracovanie. Na základe potvrdeného mesačného súpisu technického dozoru investora môže zhotoviteľ vystaviť mesačnú čiastkovú faktúru.
- 6.2. Zhotoviteľ má právo na zaplatenie dodávky prác v mesačnej čiastkovej fakturácii so splatnosťou 14 dní od doručenia faktúry v prípade, že faktúra nemá vecné a formálne nedostatky a obsahuje náležitosti podľa bodu 6.1 tohto článku zmluvy. V prípade, že faktúra má vecné a formálne nedostatky, respektíve nespĺňa náležitosti daňového dokladu, objednávateľ ju vráti na doplnenie do kalendárnych 7 dní. V takomto prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom nasledujúcim po dni doručenia opravenej faktúry objednávateľovi.
- 6.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že bude svoje práce vyúčtovať overiteľným spôsobom, mesačné faktúry budú zostavené prehľadne na základe súpisov vykonaných prác, písomne potvrdených technickým dozorom objednávateľa. Objednávateľ si vyhradzuje právo uhradiť iba skutočne zrealizované a písomne odsúhlasené stavebné práce, výkony a dodávky.
- 6.4. Objednávateľ si môže uplatniť inštitút zádržného z každej čiastkovej faktúry, ktoré tvorí 10% z ceny v danej faktúre vyfakturovaných čiastkových dodávok diela bez DPH a bude uhradené zhotoviteľovi po odovzdaní stavebného diela bez väd a nedorobkov, resp. po odstránení všetkých prípadných väd a nedorobkov, spísaných pri konečnom odovzdávaní diela. Zádržné bude vyplatené na základe výzvy zhotoviteľa, ktorú predloží minimálne 90 dní po vystavení konečnej faktúry so splatnosťou 90 dní.
- 6.5. Zhotoviteľ má právo vystaviť **konečnú faktúru** so splatnosťou 14 dní, ktorá bude mať náležitosti daňového dokladu, po odovzdaní diela a jeho prevzatí objednávateľom bez väd a nedorobkov, respektíve po podpise protokolu o odstránení väd a nedorobkov **ukončeného diela** (v prípade ak objednávateľ zistí, že dielo má vady, dielo neprevezme a spíše so zhotoviteľom zápis o zistených vadách, spôsobe a termíne ich odstránenia vid. Čl. VIII, bod 8.4 tejto zmluvy). Objednávateľ si môže uplatniť inštitút zádržného z konečnej faktúry, ktoré tvorí 10% z ceny v tejto faktúre vyfakturovaných dodávok diela bez DPH a bude uhradené zhotoviteľovi po odovzdaní stavebného diela bez väd a nedorobkov, resp. po odstránení všetkých prípadných väd a nedorobkov, spísaných pri konečnom odovzdávaní diela. Zádržné bude vyplatené na základe výzvy zhotoviteľa, ktorú predloží minimálne 90 dní po vystavení konečnej faktúry so splatnosťou 90 dní.
- 6.6. Objednávateľ bude uhrádzať zhotoviteľovi postupne cenu diela čiastkovými (mesačnými) faktúrami a konečnou faktúrou. Objednávateľ zaplatí zhotoviteľovi vyúčtovanie dohodnutej ceny diela na základe zhotoviteľom vystavenej faktúry, a to do 14 dní od jej doručenia objednávateľovi.
- 6.7. Ak čiastková alebo konečná faktúra nebude obsahovať náležitosti alebo prílohy určené všeobecne záväzným právnym predpisom alebo dohodnuté touto zmluvou, objednávateľ má právo vrátiť ju do termínu splatnosti (t. j. do 14 dní od jej doručenia) zhotoviteľovi na prepracovanie. Oprávneným vrátením faktúry prestáva platiť pôvodná lehota splatnosti. Nová lehota splatnosti začína plynúť odo dňa doručenia opravenej faktúry objednávateľovi.
- 6.8. Objednávateľ si vyhradzuje právo:
 - 6.8.1. – odúčtovať (započítať) z konečnej fakturácie všetky zmluvné pokuty, ktoré zhotoviteľovi vzniknú prípadným nedodržaním zmluvných podmienok tejto zmluvy,
 - 6.8.2. - znížiť úhradu konečnej faktúry o zádržné pri dodržaní podmienok uvedených v bode 6.4. a 6.5 tohto článku,
 - 6.8.3. - suspendovať plnenie, respektíve neuhradiť faktúru zhotoviteľovi, ktorý bol počas trvania zmluvy vymazaný z registra partnerov verejného sektora, ak mal povinnosť byť zapísaný v tomto registri v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- 6.9. Jednotlivé čiastkové faktúry a konečná faktúra budú obsahovať tieto údaje:
 - a) označenie diela,
 - b) číslo zmluvy,
 - c) číslo faktúry a označenie druhu faktúry podľa bodu 6.1. tohto článku,
 - d) ustanovenie zmluvy, ktoré oprávňuje fakturovať,
 - e) deň zdaniteľného plnenia,

- f) deň vystavenia faktúry, deň odoslania a deň splatnosti faktúry,
 - g) označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť,
 - h) fakturovaná základná suma bez DPH, suma DPH (20%) a celková fakturovaná suma v eurách,
 - i) rozpis už fakturovaných čiastok,
 - j) meno osoby, ktorá faktúru vystavila,
 - k) pečiatka a podpis oprávnenej osoby.
- 6.10. Adresa objednávateľa pre doručenie faktúr je uvedená v bode 1.1
- 6.11. Pokiaľ je zhotoviteľ v omeškaní s platbami svojim subdodávateľom alebo dodávateľom služieb dlhšie než 28 dní oproti uzatvoreným zmluvám, objednávateľ má právo uhradiť tieto platby priamo subdodávateľom alebo dodávateľom zhotoviteľa. Uhradené čiastky odpočíta od svojich záväzkov voči zhotoviteľovi. Objednávateľ je povinný priamu úhradu platieb subdodávateľom alebo dodávateľom služieb oznámiť vopred písomne zhotoviteľovi.

ČI. VII. PODMIENKY ZHOTOVENIA DIELA

7.1. Odovzdanie staveniska

- 7.1.1. Objednávateľ odovzdá protokolárne zhotoviteľovi stavenisko najneskôr do 5 dní od nadobudnutia účinnosti ZoD. Túto skutočnosť zaznamenajú zmluvné strany zápisom v stavebnom denníku.
- 7.1.2. Zhotoviteľ si zabezpečí odberové miesta energií u správcov sietí, resp. použije mobilné zdroje energií. Náklady za energie znáša zhotoviteľ na základe individuálnych odberných zmlúv so správcom médií (vrátane podružného merania).
- 7.1.3. Bezodôvodné odmietnutie prevzatia staveniska zhotoviteľom sa považuje za podstatné porušenie tejto zmluvy.
- 7.1.4. Skutočnosti podľa predchádzajúcich bodov tohto článku budú zaznamenané do stavebného denníka, ktorého vedenie je zhotoviteľ povinný začať dňom odovzdania a prevzatia staveniska.
- 7.1.5. Ak budú prácami dotknuté inžinierske siete, v prípade činností v blízkosti jestvujúcich inžinierskych sietí je potrebné sa riadiť pokynmi správcov sietí.

7.2. Povinnosti objednávateľa

- 7.2.1. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi 2 vyhotovenia projektovej dokumentácie v tlačenej forme, ktoré sú identické s projektovou dokumentáciou predloženou v prílohe výzvy na predloženie ponuky potrebné na zhotovenie diela.
- 7.2.2. Objednávateľ zvoláva a riadi najmenej každé 2 týždne kontrolný deň stavby, z ktorého za účasti poverených zástupcov objednávateľa, projektanta a zhotoviteľa technický dozor investora vyhotoví záznam, ktorý doručí všetkým účastníkom.
- 7.2.3. Objednávateľ je povinný sledovať prostredníctvom svojho technického dozoru obsah stavebného denníka a vyjadriť sa k zápisom v ňom uvedeným do troch pracovných dní, inak platí, že s obsahom zápisu súhlasí.
- 7.2.4. Objednávateľ uvedený v čl. I., bode 1.1., písm. a), b) a c) tejto zmluvy je oprávnený kontrolovať dielo v každom stupni jeho zhotovovania. Ak pri kontrole zistí, že zhotoviteľ porušuje svoje povinnosti, má právo žiadať, aby zhotoviteľ odstránil vady vzniknuté vadným zhotovovaním diela a ďalej ho zhotovoval riadne. V prípade, že zhotoviteľ v primeranej dobe, dohodnutej v stavebnom denníku, nevyhoví týmto požiadavkám objednávateľa, považuje sa to za podstatné porušenie zmluvy.

7.3. Povinnosti zhotoviteľa

- 7.3.1. Zhotoviteľ je povinný viesť prostredníctvom oprávnenej osoby – **Ing. Igor Baďura** - stavebný denník, do ktorého bude zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre zhotovenie diela v zmysle vyhlášky č. 453/2000 Z. z., vydané Ministerstvom životného prostredia SR a v zmysle zákona č. 50/1976 Z. z. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a predkladať stavebný denník technickému dozoru objednávateľa. Zároveň je povinný viesť v stavebnom denníku podrobný popis výkonov. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť osadenie orientačnej tabule s identifikačnými údajmi o stavbe v zmysle zákona č. 50/1976 Z. z. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov.
- 7.3.2. Je povinný dodržiavať pokyny dané mu objednávateľom počas zhotovovania diela a týkajúce

- sa diela.
- 7.3.3. Zhotoviteľ je povinný sledovať obsah stavebného denníka a vyjadriť sa k zápisom v ňom uvedeným do troch pracovných dní, inak platí, že s obsahom zápisu súhlasí.
 - 7.3.4. Zhotoviteľ je povinný mať riadne vypísaný stavebný denník v zmysle § 46d zákona č. 50/1976 Z. z. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov, v opačnom prípade to bude považované za podstatné porušenie zmluvy o dielo.
 - 7.3.5. Ak pri zhotovovaní diela dôjde k zakrytiu dovedty vykonaných prác alebo častí diela, je zhotoviteľ povinný písomne vyzvať objednávateľa na kontrolu realizovaného diela v stavebnom denníku. Z dôvodu operatívnosti zhotoviteľ v zápise oznámi vopred predpokladanú hodinu a deň kontroly zakrývaných prác, resp. častí diela.
 - 7.3.6. Zhotoviteľ je v súlade s § 551 zákona č. 513/1991 Zb. – Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov povinný bez zbytočného odkladu upozorniť na nevhodnú povahu alebo vady vecí, podkladov, alebo pokynov týkajúcich sa diela, ktoré mu vydal objednávateľ počas zhotovovania diela, ak zhotoviteľ mohol túto nevhodnosť zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti.
 - 7.3.7. Zhotoviteľ má právo na náhradu nákladov, ktoré mu vzniknú v súvislosti s prerušením zhotovovania diela pre nevhodnosť objednávateľových pokynov alebo v súvislosti s použitím nevhodných vecí objednávateľa až do času, keď takúto nevhodnosť mohol zistiť a upozornil na ňu podľa bodu 7.3.6 tohto článku zmluvy.
 - 7.3.8. Ak zhotoviteľ zistí skryté prekážky na mieste, kde má dielo zhotoviť a ktoré mu bránia zhotoviť dielo riadne, je povinný ihneď takéto prekážky oznámiť objednávateľovi a projektantovi, a ak sa nedajú odstrániť, navrhnúť objednávateľovi zmenu diela.
 - 7.3.9. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť dielo proti krádeži a poškodeniu. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanom diele až do času písomného odovzdania diela objednávateľovi. Zhotoviteľ na vlastné náklady zabezpečí čistotu komunikácie po výjazde vozidiel zo stavby. V prípade znečistenia príľahlých miestnych komunikácií pri uskutočňovaní stavebných prác zhotoviteľ zabezpečí ich pravidelné a bezodkladné čistenie! Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť i poistenie stavby na dobu realizácie stavebného diela.
 - 7.3.10. Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb v priestore staveniska a vykoná také bezpečnostné opatrenia, aby nedošlo k ohrozeniu osôb v okolí staveniska a ochrannej zóny staveniska na verejnom priestranstve (oplotenie, dočasné dopravné značenie, dočasné zábradlia, prechody, bezpečnostné pásy a pod.).
 - 7.3.11. Zhotoviteľ zabezpečí na vlastné náklady osobné ochranné pomôcky na ochranu zdravia pracovníkov zhotoviteľa, resp. jeho subdodávateľov. Odborné práce musia byť vykonané len pracovníkmi zhotoviteľa alebo jeho subdodávateľov, ktorí majú príslušnú kvalifikáciu na vykonanie týchto prác a sú odborne zaškolení na špecializované práce. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby všetci pracovníci na stavbe boli riadne a preukázateľne oboznámení a zaškolení v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci podľa osobitných predpisov (ďalej len „BOZP“) a dodržiavali predpisy, pokyny, zásady a pracovné postupy na zaistenie BOZP počas výstavby.
 - 7.3.12. Zhotoviteľ nesmie počas výstavby znížiť štandard, rozsah, kvalitu, životnosť a akosť dodávok stavebných materiálov, dodávok a postupov, či iných dodaných výrobkov, ktoré budú tvoriť súčasť stavby a ktoré boli definované projektom diela.
 - 7.3.13. Zhotoviteľ je povinný počas realizácie plne rešpektovať všeobecné technické požiadavky a obchodné podmienky stavebných prác a zhotoviť stavbu i jednotlivé práce a postupy v súlade s nimi. Zhotoviteľ je povinný akceptovať záväznosť všetkých slovenských technických noriem, vyhlášok a predpisov, ktoré sa týkajú predmetného diela. Všetky použité materiály a výrobky pri realizácii prác musia mať certifikát preukázania zhody platný pre EÚ, ak sa zhotoviteľ nedohodne s objednávateľom inak.
 - 7.3.14. Zhotoviteľ bude udržiavať všetky nástroje, zariadenia, stroje a ostatné veci potrebné na realizáciu predmetu zmluvy v náležitom technickom stave, bude udržiavať poriadok na mieste realizácie predmetu zmluvy (na stavbe) a zabezpečí koordináciu svojich prípadných subdodávateľov.
 - 7.3.15. Prípadnú zmenu subdodávateľa musí v predstihu písomne odsúhlasiť objednávateľ, resp. osoba oprávnená podľa čl. I., bodu 1.1, písm. b) tejto zmluvy o dielo, inak to bude považované za podstatné porušenie zmluvy. Nový subdodávateľ musí spĺňať podmienky v zmysle ustanovenia § 32 ods. 1 písm. e) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov a musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých



- zákonov, ak mu takúto povinnosť zákon ukladá. Neodsúhlasená zmena subdodávateľa bude považovaná za podstatné porušenie zmluvy.
- 7.3.16. Zhotoviteľ je povinný pred začatím prác vytýčiť na stavenisku osi všetkých inžinierskych sietí a polohu jednotlivých stavebných objektov, je zodpovedný za ich správne vytýčenie a správne zameranie výškových kôt. Zhotoviteľ nesie zodpovednosť za funkčnosť inžinierskych sietí počas doby výstavby. V prípade poškodenia inžinierskych sietí počas výstavby je zhotoviteľ povinný opraviť ich na vlastné náklady,
- 7.3.17. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť počas výstavby prejazd automobilov s prednostným právom jazdy.
- 7.3.18. Zhotoviteľ umožní orgánom štátneho stavebného dohľadu a prizvaným znalcom prístup na stavenisko a stavbu a vytvorí im podmienky pre výkon dohľadu.
- 7.3.19. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ zabezpečí koordinátora dokumentácie, koordinátora bezpečnosti práce a zároveň zaobstará vypracovanie plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, ktorý ustanoví pravidlá na vykonávanie prác na stavenisku, pričom všetky náklady s tým (vrátane činností zmysle nariadenia vlády 396/2006 Z. z.) spojené sú zahrnuté v cene diela.
- 7.3.20. Počas realizácie stavby zhotoviteľ zabezpečí také opatrenia, ktorými bude minimalizovaný negatívny vplyv stavby na okolie a životné prostredie a nedôjde k spôsobeniu škôd na cudzom majetku.
- 7.3.21. I pri odsúhlasení subdodávateľa zodpovedá zhotoviteľovi rovnako akoby dielo vyhotovil sám.
- 7.3.22. Zhotoviteľ prehlasuje, že má uzatvorenú stavebno-montážnu poisťovňu č. XXX u poisťovateľa XXX na poisťovňu čiastku vo výške ceny diela. Zhotoviteľ prehlasuje, že bude udržiavať toto poistenie do odovzdania diela objednávateľovi alebo do uvedenia diela do prevádzky. Kópiu poisťovnej zmluvy, príp. poisťovních certifikátov predloží zhotoviteľ objednávateľovi pred podpisom tejto zmluvy.
- 7.3.23. Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly/auditov súvisiaceho s realizáciou predmetu zmluvy kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o nenávratnom finančnom príspevku, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditov a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
- Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditov sú najmä:
- Poskytovateľ NFP a ním poverené osoby,
 - Útvary vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu a nimi poverené osoby,
 - Najvyšší kontrolný úrad SR a ním poverené osoby,
 - Orgány auditu, jeho spolupracujúce orgány (Úrad vládneho auditu) a osoby poverené na výkon kontroly/auditov,
 - Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítov,
 - orgány zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ.
 - Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písmenách a) až f) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ.

Čl. VIII. ODOVZDANIE A PREVZATIE DIELA

- 8.1. Povinnosť zhotoviť dielo riadne a včas splní zhotoviteľ odovzdaním diela objednávateľovi na základe protokolov o odovzdaní a prevzatí diela (prípadne časti). Ak všeobecne záväzné právne predpisy, technické normy alebo projektová dokumentácia určujú vykonanie skúšok osvedčujúcich dohodnuté vlastnosti diela, musí úspešné vykonanie takýchto skúšok predchádzať odovzdaniu a prevzatíu diela (prípadne časti). Pripravenosť na odovzdanie je zhotoviteľ povinný oznámiť objednávateľovi písomne doporučeným listom, alebo mailom najmenej **5 dní vopred**.
- 8.2. K odovzdaniu a prevzatíu dokončeného diela pripraví zhotoviteľ doklady v zmysle článku III., bodu 3.3. tejto zmluvy, ak sa nedohodne s objednávateľom inak.
V opačnom prípade má dielo vady.
- 8.3. Zhotoviteľ je povinný pri odovzdaní a prevzatí diela odovzdať dielo vyčistené od zvyšných materiálov spolu so záberom plôch využívaných na zhotovenie diela tak, aby bolo možné dielo riadne prevziať a užívať.

- 8.4. Ak pri preberaní diela objednávateľ zistí, že dielo má vady, dielo neprevezme a spíše so zhotoviteľom zápis o zistených vadách, spôsobe a termíne ich odstránenia. Zhotoviteľ má povinnosť odovzdať dielo po odstránení týchto väd.
- 8.5. Dokladom o splnení diela zhotoviteľom je protokol o odovzdaní a prevzatí diela, ktorého návrh pripraví zhotoviteľ.

ČI. IX. ZMENY DIELA

- 9.1. Zmluvu možno zmeniť počas jej trvania bez nového verejného obstarávania v zmysle ustanovení § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov. Zmena zmluvy vo forme dodatku k tejto zmluve musí byť oboma zmluvnými stranami uzavretá písomne.
- 9.2. Ak objednávateľ požaduje zmenu zmluvy, zmluvné strany dohodli nasledovný postup:
- 9.2.1. Objávateľ vystaví požiadavku na zmenu zmluvy a zhotoviteľovi ju predloží písomne prostredníctvom Zmenového listu.
- 9.2.2. Zhotoviteľ v lehote do 10 pracovných dní odo dňa doručenia požiadavky na zmenu zmluvy, respektíve v inej primeranej lehote dohodnutej zmluvnými stranami v závislosti od rozsahu požadovanej zmeny, vykoná ocenenie zmeny diela požadovanej objednávateľom. Pri ocenení zmeny diela postupuje zhotoviteľ nasledovne:
- a) pri položkách, ktoré sa vyskytovali v rozpočte, bude používať jednotkové ceny z rozpočtu, ktorý je súčasťou pôvodnej zmluvy,
 - b) pri položkách, ktoré sa v rozpočte nevyskytovali, predloží zhotoviteľ v prílohe kalkuláciu ceny,
 - c) v prípade, že kalkulácia ceny nebude predložená alebo nedôjde k dohode zmluvných strán, práce budú ocenené na základe smerných orientačných cien, vypočítaných prostredníctvom kalkulačného a rozpočtového programu CENKROS, na obdobie, v ktorom budú práve vykonávané,
 - d) nevykonané práce budú odpočítavané podľa rozpočtu.
- 9.2.3. Objávateľ v lehote do 5 dní odo dňa doručenia ocenenia zmeny diela, resp. v inej primeranej lehote dohodnutej zmluvnými stranami v závislosti od rozsahu požadovanej zmeny, rozhodne, či trvá na vykonaní zmeny diela, alebo zmenu zamietne.
- 9.2.4. V prípade, že objednávateľ súhlasí s ocenením zmeny diela, zmluvné strany uzavruť dodatok k zmluve v zmysle bodu 9.1. tohto článku a pri dodržaní príslušných ustanovení zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov.
- 9.3. Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť objednávateľovi faktúru za podmienok uvedených v článku VI. tejto zmluvy o dielo v znení prípadných neskorších zmien a objednávateľ je povinný uhradiť vystavenú faktúru zhotoviteľovi v súlade s podmienkami dohodnutými v zmluve o dielo.
- 9.4. V prípade, ak rozsah zmien dodatočne požadovaných objednávateľom má vplyv na termín výstavby, zmluvné strany sú oprávnené pristúpiť ku zmene termínu výstavby.
- 9.5. V prípade, že zmenu diela bude požadovať zhotoviteľ, zmluvné strany postupujú analogicky podľa bodu 9.2. a nasl. tohto článku zmluvy. Práce navyše, ktoré budú požadované zo strany zhotoviteľa, môžu byť realizované len na základe zmeny zmluvy.

ČI. X. SANKCIE

- 10.1. Zhotoviteľ je povinný zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z celkovej zmluvnej ceny diela bez DPH za každý deň omeškania s plnením svojej povinnosti dodať dielo riadne a včas.
- 10.2. V prípade omeškania objednávateľa s úhradou čiastkových /mesačných/ platieb alebo vyúčtovania ceny za dielo je objednávateľ povinný zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z dlžnej sumy za každý deň omeškania.
- 10.3. Ak nedodrží zhotoviteľ termín odstránenia vady reklamovanej v záručnej dobe, uhradí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 50,- Eur za každú vadu a deň omeškania.
- 10.4. Ak nedodrží zhotoviteľ dohodnutý alebo stanovený termín odstránenia reklamovaných väd počas záručnej doby, je objednávateľ oprávnený vadu odstrániť na náklady zhotoviteľa a

- zhotoviteľ zároveň uhradí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 500,- Eur za každú takto odstránenú vadu.
- 10.5. Úhrada, alebo zápočet tejto zmluvnej pokuty nezavahuje zhotoviteľa povinnosti dielo riadne dokončiť, ani jeho ďalších povinností podľa zmluvy, ani jeho zodpovednosti za škodu, stratu alebo ušlý zisk vzniknutý objednávateľovi. Uplatnené zmluvné pokuty sa nezapočítavajú na náhradu škody.
 - 10.6. Objednávateľ je oprávnený vyúčtované zmluvné pokuty započítať na oprávnené pohľadávky zhotoviteľa voči objednávateľovi, prípadne ich požadovať z garancie za uskutočnenie diela.
 - 10.7. Objednávateľ je oprávnený vyúčtované zmluvné pokuty započítať jednostranným úkonom na oprávnené splatné i nesplatené pohľadávky zhotoviteľa voči objednávateľovi, vrátane zmluvného zádržného či čerpať takúto pohľadávku z bankovej garancie poskytnutej zhotoviteľovi.
 - 10.8. Ak zhotoviteľ nespĺňa povinnosť byť poistený v zmysle článku VII bod 7.3.22 tejto zmluvy, respektíve preukáže sa mu jeho prehlásenia kedykoľvek po dobu platnosti a účinnosti zmluvy ako nepravdivé, či neúplné, je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 5 % z dohodnutej ceny diela. Porušenie povinnosti zhotoviteľa byť poistený v zmysle článku VII bod 7.3.22 tejto zmluvy sa považuje za podstatné porušenie zmluvy.

ČI. XI. ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY, ZÁRUKA ZA KVALITU

- 11.1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude vyhotovené v súlade s ustanovením čl. II. tejto zmluvy a bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve.
- 11.2. Dielo má vady, ak:
 - a) nie je dodané v požadovanej kvalite,
 - b) vykazuje nedorobky, t.j. nie je vykonané v celom rozsahu,
 - c) sú vady v dokumentoch potrebných na užívanie diela podľa čl. VIII., bodu 8.2. tejto zmluvy,
 - d) má právne vady v zmysle § 559 zákona č. 513/1991 Zb. – Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov, alebo je dielo zaťažované inými právami tretích osôb.
- 11.3. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré boli priamo spôsobené dodržiavaním nevhodných pokynov vydaných objednávateľom, resp. použitím nevhodných podkladov alebo vecí prevzatých od objednávateľa a zhotoviteľ ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť, prípadne na ňu písomne upozornil objednávateľa, ale ten na ich použití písomne trval. V prípade odstránenia takýchto väd zhotoviteľom uhradí objednávateľ náklady vynaložené na ich odstránenie.
- 11.4. Za skryté vady, ktoré objednávateľ nemohol zistiť pri odovzdaní a prevzatí diela, zhotoviteľ zodpovedá počas piatich rokov od odovzdania diela objednávateľovi v zmysle § 562, ods. 2, písm. c) zákona č. 513/1991 Zb. – Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov.
- 11.5. Záručná lehota na dielo, ktoré je predmetom tejto zmluvy, je 60 mesiacov. Záručná lehota začína plynúť dňom protokolárneho odovzdania diela zhotoviteľom a prevzatia diela objednávateľom, pričom neplynie v čase, kedy objednávateľ nemohol dielo užívať pre vady, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ.
- 11.6. Zárukou zhotoviteľ preberá záväzok, že predmet diela bude počas záručnej lehoty spôsobilý na použitie na dohodnutý účel a zachová si dohodnuté vlastnosti a kvalitu v čase svojej životnosti.
- 11.7. Objednávateľ sa zaväzuje uplatniť reklamáciu vady diela bezodkladne po jej zistení v písomnej forme. Za písomne uplatnenú reklamáciu sa považuje aj reklamácia podaná faxom, e-mailom a zároveň listovou zásielkou prostredníctvom pošty.
- 11.8. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním väd diela ihneď od prijatia písomnej reklamácie podľa bodu 11.7. tohto článku a odstrániť vady bez zbytočného odkladu. Ak zhotoviteľ nemôže odstrániť vady diela, objednávateľ môže požadovať zníženie ceny diela.
- 11.9. V prípade, že budú v priebehu realizácie predmetu tejto zmluvy zistené také vady predmetu diela, ktoré budú mať za následok zvýšenie jeho ceny alebo zníženie technických parametrov a kvality, považuje sa to za podstatné porušenie zmluvy a objednávateľ má nárok na zľavu z dohodnutej ceny diela vo výške 10%. Týmto ustanovením nie je dotknuté právo objednávateľa na náhradu škody.
- 11.10. Ustanovenie podľa bodu 11.9. tohto článku sa netýka väd v zmysle bodu 11.3. tohto článku.

ČI. XII.
ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU

- 12.1. Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody, ktoré vzniknú objednávateľovi alebo tretej osobe v dôsledku porušenia jeho povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy.
- 12.2. V prípade vzniku škody porušením povinností, vyplývajúcich z tejto zmluvy ktorejkoľvek zmluvnej strane, má druhá strana nárok na úhradu vzniknutej škody.

ČI. XIII.
PRECHOD VLASTNÍCTVA A NEBEZPEČENSTVO ŠKODY

- 13.1. Vlastníkom diela počas jeho realizácie je objednávateľ.
- 13.2. Stavebný materiál a zariadenia potrebné na zhotovenie diela zabezpečuje zhotoviteľ. Kúpna cena týchto vecí je súčasťou maximálnej ceny diela podľa čl. IV., bodu 4.1. tejto zmluvy. Zhotoviteľ zostáva vlastníkom týchto vecí až do ich pevného zabudovania do stavby, ktorá je predmetom tejto zmluvy, s výnimkou zariadení, ktorých cenu uhradil objednávateľ pred ich zabudovaním do stavby.
- 13.3. Nebezpečenstvo škody na diele, ako aj na veciach a materiáloch potrebných na zhotovenie diela znáša zhotoviteľ, a to až do času protokolárneho odovzdania celého diela zhotoviteľom a prevzatia celého diela objednávateľom.

ČI. XIV.
ĎALŠIE ZMLUVNÉ DOJEDNANIA

- 14.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje pri plnení predmetu tejto zmluvy dodržiavať ustanovenia vyhlášky č. 147/2013 Z. z. Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny SR, ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností.
- 14.2. Zhotoviteľ je povinný koordinovať svoju činnosť na stavbe s činnosťou svojich prípadných subdodávateľov.

ČI. XV.
ODSTÚPENIE OD ZMLUVY

- 15.1. Ak sa porušenie zmluvnej povinnosti zmluvnou stranou považuje v zmysle tejto zmluvy alebo v zmysle § 345 zákona č. 513/1991 Zb. – Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov za podstatné porušenie zmluvy, môže oprávnená strana od zmluvy odstúpiť, pokiaľ to oznámi písomne druhej zmluvnej strane bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 15 dní potom, ako sa o porušení dozvedela.
- 15.2. Pre určenie lehoty je rozhodujúci dátum poštovej pečiatky odoslania oznámenia.
- 15.3. Ak oprávnená strana oznámi druhej zmluvnej strane, že na splnení zmluvných povinností naďalej trvá, alebo nevyužije v lehote právo od zmluvy odstúpiť, môže od zmluvy odstúpiť len pre podstatné porušenie zmluvy v zmysle § 346 zákona č. 513/1991 Zb. – Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov.
- 15.4. Ak oprávnená strana v lehote na odstúpenie od zmluvy podľa bodu 15.1. tohto článku stanoví na dodatočné plnenie dodatočnú lehotu, vzniká jej právo odstúpiť od zmluvy po uplynutí dodatočnej lehoty rovnakým spôsobom ako v bode 15.1. tohto článku.
- 15.5. Objávateľ môže odstúpiť od zmluvy uzavretej so zhotoviteľom, ktorý bol vymazaný z registra partnerov verejného sektora, ak mal zákonnú povinnosť byť zapísaný v tomto registri v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- 15.6. Zmluva zaniká dňom doručenia prejavu vôle oprávnenej strany o odstúpení od zmluvy druhej zmluvnej strane.
- 15.7. Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo zmluvy, okrem nárokov na

- náhradu škody, nárokov na dovedy uplatnené zmluvné, resp. zákonné sankcie a nárokov vyplývajúcich z ustanovení tejto zmluvy o poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady za časť diela, ktorá bola zrealizovaná do času odstúpenia od zmluvy.
- 15.8. Pri vysporiadaní pohľadávok z titulu odstúpenia od zmluvy sa postupuje nasledovne:
- časť diela zhotoveného do odstúpenia od zmluvy zostáva vlastníctvom objednávateľa,
 - finančné prostriedky, poskytnuté do odstúpenia od zmluvy, vysporiada zhotoviteľ konečnou faktúrou, ktorá bude mať náležitosti daňového dokladu, do 14 dní od odstúpenia od zmluvy, pričom pre fakturáciu platia ustanovenia čl. VI. tejto zmluvy,
 - zmluvné strany si vysporiadajú všetky záväzky v zmysle tejto zmluvy po ich vzájomnom odsúhlasení, a to najneskôr do 14 dní od doručenia konečnej faktúry objednávateľovi.
- 15.9. Objednávateľ si vyhradzuje právo na odstúpenie od zmluvy v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy medzi objednávateľom a zhotoviteľom, a výsledky administratívnej finančnej kontroly verejného obstarávania zo strany poskytovateľa NFP neumožňujú financovanie tovaru tvoriaceho predmetu kúpy podľa tejto zmluvy.

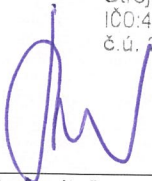
Čl. XVI. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA


- 16.1. Na vzťahy medzi zmluvnými stranami, ktoré vyplývajú z tejto zmluvy, ale nie sú ňou výslovne upravené, sa vzťahujú príslušné ustanovenia zákona č. 513/1991 Zb. – Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov.
- 16.2. Zmeny diela, ktoré nemajú vplyv na predmet diela, termín dokončenia diela a cenu diela, môžu robiť zmluvné strany zápisom v stavebnom denníku.
- 16.3. Zmeny zmluvy možno uskutočniť len písomne po predchádzajúcej dohode oboch zmluvných strán.
- 16.4. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú prílohy č.1 a 2
č.1. Cenová kalkulácia, ponukový rozpočet stavby,
č.2. Harmonogram prác
- 16.5. Zmluvné strany výslovne vyhlasujú, že táto zmluva zodpovedá ich slobodnej vôli, uzavierajú ju dobrovoľne a na znak súhlasu s jej obsahom ju podpisujú.
- 16.6. Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, dva pre každú zmluvnú stranu.
- 16.7. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpísania zmluvnými stranami. Táto zmluva nadobúda účinnosť dňom účinnosti zmluvy o Nenávratnom finančnom príspevku prostredníctvom ktorého zamýšľa Objednávateľ financovať časť diela a zároveň dňom nasledujúcim po zverejnení na webovom sídle Objednávateľa, ktorým je internetová stránka Objednávateľa.
- 16.8. V prípade, že táto zmluva nenadobudne účinnosť do 6 mesiacov odo dňa jej platnosti automaticky zaniká.

V Ružindole, dňa 10/10/2022

V Ružindole, dňa 10.10.2022


Peter Galanský
Objednávateľ


Ing. Igor Baďura
Zhotoviteľ

CS, s.r.o. 
Strojárska 5487, 917 02 Trnava
IČO:44101937, IČ DPH:SK2022578954
č.ú. 2440132356/0200 (4)

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: blz2001

Stavba: Základná škola s materskou školou Ružindol

JKSO:
Miesto: p.č.614/1, 614/2 Ružindol

KS:
Dátum: 25.8.2022

Objednávateľ:
Obec Ružindol

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava

IČO: 44101937
IČ DPH: SK2022578954

Projektant:
Ing.Martin Baláž

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Ing.Igor Janečka

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Zadanie- výkaz výmer je neoddeliteľnou súčasťou projektovej dokumentácie a pre jeho správne nacenenie je nutné nastudovanie PD , prípadne ohliadka stavby.Pri materiáloch alebo konštrukciách uvedených vo výkaze výmer všeobecne, dodávateľ špecifikuje konkrétny uvažovaný druh podľa projektovej dokumentácie.

Cena bez DPH			266 494,91
	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	20,00%	0,00	0,00
znižená	20,00%	266 494,91	53 298,98
Cena s DPH			319 793,89
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: blz2001

Stavba: Základná škola s materskou školou Ružindol

Miesto: p.č.614/1, 614/2 Ružindol

Dátum: 25.08.2022

Objednávateľ: Obec Ružindol

Projektant: Ing.Martin Baláž

Zhotoviteľ: CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava

Spracovateľ: Ing.Igor Janečka

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtov

266 494,91

319 793,89

SO 01	Prístavba k objektu MŠ	255 430,22	306 516,26
001	Architektúra, stavebné riešenie a statika	183 160,84	219 793,01
002	Vykurovanie	20 882,71	25 059,25
003	Zdravotechnika	31 485,87	37 783,04
004	Elektroinštalácia	17 896,75	21 476,10
005	Vzduchotechnika	2 004,05	2 404,86
SO 02	Spevnené plochy	11 064,69	13 277,63

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Základná škola s materskou školou Ružindol

Objekt:

SO 01 - Prístavba k objektu MŠ

Časť:

001 - Architektúra, stavebné riešenie a statika

JKSO:

Miesto: p.č.614/1, 614/2 Ružindol

KS:

Dátum: 25.08.2022

Objednávateľ:

Obec Ružindol

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CS, s.r.o., Strojársenská 5487, Trnava

IČO:

44101937

IČ DPH:

SK2022578954

Projektant:

Ing.Martin Baláž

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing.Igor Janečka

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH				183 160,84
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	183 160,84	20,00%	36 632,17

Cena s DPH	v EUR	219 793,01
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Základná škola s materskou školou Ružindol

Objekt:

SO 01 - Prístavba k objektu MŠ

Časť:

001 - Architektúra, stavebné riešenie a statika

Miesto:

p.č.614/1, 614/2 Ružindol

Dátum:

25.08.2022

Objednávateľ:

Obec Ružindol

Projektant:

Ing.Martin Baláž

Zhotoviteľ:

CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava

Spracovateľ:

Ing.Igor Janečka

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

183 160,84

HSV - Práce a dodávky HSV	92 343,88
1 - Zemné práce	6 555,39
2 - Zakladanie	16 210,44
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	14 148,67
4 - Vodorovné konštrukcie	22 795,87
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	23 202,72
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	6 323,40
99 - Presun hmôt HSV	3 107,40
PSV - Práce a dodávky PSV	86 939,79
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	9 193,39
712 - Izolácie stiech, povlakové krytiny	13 396,25
713 - Izolácie tepelné	12 854,51
725 - Zdravotechnika - zariadenia predmety	2 179,40
735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	15,75
763 - Konštrukcie - drevostavby	1 473,44
764 - Konštrukcie klampiarske	1 778,78
766 - Konštrukcie stolárske	23 056,91
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	7 013,42
771 - Podlahy z dlaždíc	1 320,75
775 - Podlahy vlysové a parketové	455,02
776 - Podlahy povlakové	5 790,81
781 - Obklady	4 899,63
783 - Nátery	413,76
784 - Maľby	3 097,99
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	1 176,00
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady	2 701,17
VRN06 - Zariadenie staveniska	2 701,17

ROZPOČET

Stavba:

Základná škola s materskou školou Ružindol

Objekt:

SO 01 - Prístavba k objektu MŠ

Časť:

001 - Architektúra, stavebné riešenie a statika

Miesto: p.č.614/1, 614/2 Ružindol

Dátum: 25.08.2022

Objednávateľ: Obec Ružindol

Projektant: Ing.Martin Baláž

Zhotoviteľ: CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava

Spracovateľ: Ing.Igor Janečka

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

Náklady z rozpočtu

183 160,840

D HSV Práce a dodávky HSV **92 343,876**

D 1 Zemné práce **6 555,388**

1	K	113307123.S	Odstánenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	6,930	16,750	116,078
	VV		"x1"				
	VV		13,86*0,5		6,930		
2	K	121101111.S	Odstánenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	51,938	1,580	82,062
	VV		(14,5+0,5)*(12,85+0,5)*0,25		51,938		
3	K	122201101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	39,473	7,470	294,863
	VV		"htu -0,49				
	VV		(14,5+0,5)*(12,85+0,5)*0,49-0,3		39,473		
	VV	a1	Súčet		39,473		
4	K	132201101.S	Výkop rýhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	36,027	37,040	1 334,440
	VV		2*14,6*0,5*(1,24-0,49)		10,950		
	VV		11,075*0,6*(1,24-0,49)		4,984		
	VV		11,85*0,5*(1,24-0,49)		4,444		
	VV		11,85*0,4*(1,49-0,49)		4,740		
	VV		(6,75+4,5)*0,4*(1,24-0,49)		3,375		
	VV		"rozšírenie po obvode pre zateplenie základu				
	VV		(15,1*2+12,85)*0,5*(0,84-0,49)		7,534		
	VV	b1	Súčet		36,027		
5	K	130001101.S	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia pre všetky triedy	m3	4,740	18,480	87,595
	VV		"zákl.pás so stykom s exist.obj.				
	VV		11,85*0,4*(1,49-0,49)		4,740		
6	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	18,014	11,870	213,826
	VV		b1*0,5		18,014		
7	K	162201102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	30,292	2,630	79,668
	VV		"medziskládka zeminy pre zásyp				
	VV		z1*2		30,292		
8	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	60,354	15,600	941,522
	VV		a1+b1-z1		60,354		
9	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m(12x)	m3	724,248	1,550	1 122,584
	VV		12*(a1+b1-z1)		724,248		
10	K	167101101.S	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	15,146	63,220	957,530
	VV		z1		15,146		
11	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	99,584	10,400	1 035,674
	VV		(a1+b1-z1)*1,65		99,584		
12	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	15,146	6,200	93,905
	VV		"dosypanie základov-DT				
	VV		2*11,225*0,1*(0,84-0,49)		0,786		
	VV		2*11,225*(0,84-0,49)		7,858		
	VV		4,5*0,05*(0,84-0,49)		0,079		
	VV		4,5*0,1*(0,84-0,49)		0,158		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	W		6,75*0,05*(0,84-0,49)		0,118		
	W		6,75*0,1*(0,84-0,49)		0,236		
	W		2*2,375*0,1*(0,84-0,49)		0,166		
	W		11,85*0,1*(0,84-0,49)		0,415		
	W		11,85*0,05*(0,84-0,49)		0,207		
	W		"po obvode				
	W		(15,1*2+12,85)*(0,5-0,16)*(0,84-0,49)		5,123		
	W	z1	Súčet		15,146		
13	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	186,325	1,050	195,641
	W		14,5*12,85				
					186,325		
D 2			Zakladanie				16 210,442
14	K	271533001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z kameniva hrubého drveného fr.32-63 mm	m3	17,142	56,050	960,809
	W		"pod zákl.dosku				
	W		11,225*4,7*0,15		7,914		
	W		7,0*4,7*0,15		4,935		
	W		2,375*12,05*0,15		4,293		
	W		Súčet		17,142		
15	K	273321312.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	27,514	132,240	3 638,451
	W		"D0.1				
	W		14,5*12,65*0,15		27,514		
16	K	273351215.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	6,248	62,950	393,312
	W		"D0.1				
	W		(2*14,5+12,65)*0,15		6,248		
17	K	273351216.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	6,248	9,980	62,355
18	K	273362021.S	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI	t	1,166	3 034,500	3 538,227
	W		1,1664		1,166		
19	K	274271041.S	Murivo základových pásov (m3) z betónových debniaciach tvárníc s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 300 mm	m3	14,472	173,310	2 508,142
	W		3*14,5*0,3*0,5		6,525		
	W		11,225*0,3*0,5		1,684		
	W		12,0*0,3*0,5		1,800		
	W		12,0*0,3*0,75		2,700		
	W		(4,75+7,0)*0,3*0,5		1,763		
	W		Súčet		14,472		
20	K	274313612.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25	m3	12,668	129,960	1 646,333
	W		2*14,6*0,5*(1,24-0,84)		5,840		
	W		11,075*0,6*(1,24-0,84)		2,658		
	W		11,85*0,5*(1,24-0,84)		2,370		
	W		(6,75+4,5)*0,4*(1,24-0,84)		1,800		
	W		Súčet		12,668		
21	K	274361821.S	Výstuž základových pásov z ocele B500 (10505)	t	0,108	3 034,500	327,726
	W		"prepojenie etáp zákl.páso so stykom s exist.obj.				
	W		1,6*8*8*0,001*1,05		0,108		
22	K	274361825.S	Výstuž pre murivo základových pásov z betónových debniaciach tvárníc s betónovou výplňou z ocele B500 (10505)	t	0,649	3 034,500	1 969,391
	W		0,888*(384+312)*0,001*1,05		0,649		
23	K	2791000	Stavebné úpravy v základoch pre rozvody ZT inštalácií - otvory pre prestup potrubí vrátane izolácie a utesnenia po osadení rozvodov	ks	12,000	52,500	630,000
	W		12		12,000		
24	K	279311115.S	Postupné podbet. základného muriva bez výkopu, zapaž. a debnenia prostým betónom tr. C 20/25	m3	1,896	282,540	535,696
	W		"styk s exist.objektom				
	W		11,85*0,4*(1,24-0,84)		1,896		
D 3			Zvislé a kompletné konštrukcie				14 148,667
25	K	311234562	Murivo nosné (m3) z tehál pálených P 15 brúsených na pero a drážku, na maltu (300x250x249)	m3	40,491	175,630	7 111,434
	W		"obvod				
	W		(2*14,5+12,05)*0,3*3,25		40,024		
	W		-1,25*0,3*2,0*(5+2+2)		-6,750		
	W		-1,5*0,3*2,81		-1,265		
	W		-1,0*0,3*2,81		-0,843		
	W		-0,75*0,3*1,5		-0,338		
	W		-0,75*0,3*1,0		-0,225		
	W		-0,65*0,3*1,5		-0,293		
	W		"vnút.				
	W		11,25*0,3*3,25		10,969		
	W		-1,3*0,3*2,02		-0,788		
	W		Súčet		40,491		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	K	311234563	Murivo nosné (m3) z tehál pálených P 15 brúsených na pero a drážku, na maltu (250x375x249)	m3	16,977	165,080	2 802,563
	VV		"interiér				
	VV		12,05*0,25*3,25*2		19,581		
	VV		-0,9*0,25*2,05*2		-0,923		
	VV		-0,8*0,25*2,02		-0,404		
	VV		-1,3*0,25*2,02		-0,657		
	VV		-1,18*0,25*2,1		-0,620		
	VV		Súčet		16,977		
27	K	317160172.S	Keramický preklad nenosný šírky 145 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1250 mm	ks	1,000	21,580	21,580
	VV		"nad dvere D9" 1		1,000		
28	K	317162131	Keramický preklad KPP 7, šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1000 mm	ks	9,000	17,640	158,760
	VV		"kp1" 3*3		9,000		
29	K	317162132	Keramický preklad KPP 7, šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1250 mm	ks	12,000	21,530	258,360
	VV		"kp2" 4*3		12,000		
30	K	317162133	Keramický preklad KPP 7, šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1500 mm	ks	33,000	25,620	845,460
	VV		"kp3" 11*3		33,000		
31	K	317162134	Keramický preklad POROTHERM KPP 7, šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1750 mm	ks	6,000	29,930	179,580
	VV		"kp4" 2*3		6,000		
32	K	317321315.S	Betón prekladov železový (bez výstuže) tr. C 20/25	m3	0,479	279,640	133,948
	VV		"pr1" 2,95*0,25*0,65		0,479		
33	K	317351107.S	Debnenie prekladu vrátane podpornej konštrukcie výšky do 4 m zhotovenie	m2	4,210	62,950	265,020
	VV		"pr1" 2,95*2*0,65		3,835		
	VV		1,5*0,25		0,375		
	VV		Súčet		4,210		
34	K	317351108.S	Debnenie prekladu vrátane podpornej konštrukcie výšky do 4 m odstránenie	m2	4,210	10,450	43,995
35	K	340239267.S	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 z pórabetónových tvárnic hladkých hrúbky 300 mm	m2	2,457	83,670	205,577
	VV		1,17*2,1		2,457		
36	K	342240111.S	Priečky z tehál pálených dierovaných brúsených na pero a drážku hrúbky 80 mm, na maltu pre tenké škáry	m2	6,943	37,980	263,695
	VV		"107" 1,7*3,25		5,525		
	VV		"108" 0,8*3,25-0,6*1,97		1,418		
	VV		Súčet		6,943		
37	K	342240161.S	Priečky z tehál pálených dierovaných brúsených na pero a drážku hrúbky 140 mm, na maltu pre tenké škáry	m2	46,654	39,840	1 858,695
	VV		"101" 1,17*2,99-0,8*1,97		1,922		
	VV		"104" 4,75*3,25		15,438		
	VV		"102" 2,45*3,25*2-0,8*1,97-0,7*1,97-0,6*1,97		11,788		
	VV		"105" 4,4*3,25		14,300		
	VV		"107" 1,35*3,25-0,6*1,97		3,206		
	VV		Súčet		46,654		
D	4		Vodorovné konštrukcie				22 795,868
38	K	411127110	Strop z nosníkov EN dĺžky 2800 mm a stropných vložiek ST 25, s podoprením a dobetónovaním medzi vložkami (bez výstuže)	m2	33,740	67,070	2 262,942
	VV		2,8*12,05		33,740		
39	K	411127121	Strop z nosníkov EN dĺžky 5000 mm a stropných vložiek ST 25, s podoprením a dobetónovaním medzi vložkami (bez výstuže)	m2	56,400	66,810	3 768,084
	VV		5,0*11,28		56,400		
40	K	411127133	Strop z nosníkov EN dĺžky 7400 mm a stropných vložiek ST 25, s podoprením a dobetónovaním medzi vložkami (bez výstuže)	m2	83,472	68,860	5 747,882
	VV		7,4*11,28		83,472		
41	K	411127160	Nadbetónávka stropu betónom C 20/25 hrúbky 50 mm	m2	173,612	8,660	1 503,480
	VV		83,472+56,4+33,74		173,612		
42	K	411361821.S	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových, B500 (10505)	t	0,222	3 034,500	673,659
	VV		0,222		0,222		
43	K	411362021.S	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových, zo zváraných sietí KARI	t	0,146	3 139,500	458,367
	VV		0,1456		0,146		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
44	K	417321414.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 20/25	m3	8,273	144,660	1 196,772
	VV		"v1" 64,0*0,25*0,4		6,400		
	VV		"v2" 11,7*0,3*0,4		1,404		
	VV		"v3" 12,5*0,15*0,25		0,469		
	VV		Súčet		8,273		
45	K	417351115.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	66,810	62,950	4 205,690
	VV		"v1" 64,0*2*0,4		51,200		
	VV		"v2" 11,7*2*0,4		9,360		
	VV		"v3" 12,5*2*0,25		6,250		
	VV		Súčet		66,810		
46	K	417351116.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	66,810	10,450	698,165
47	K	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov ,vencov a prekladov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,616	3 034,500	1 869,252
	VV		0,616		0,616		
48	K	417391151.S	Montáž obkladu betónových konštrukcií vykonaný súčasne s betónovaním extrudovaným polystyrénom	m2	18,706	9,980	186,686
	VV		"v1" *0,4				
	VV		(2*14,5+12,97)*0,4		16,788		
	VV		"pr1" 2,95*0,65		1,918		
	VV		Súčet		18,706		
49	M	283750000700.S	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	19,641	11,450	224,889
	VV		18,706		18,706		
	VV		18,706*1,05 'Přepočítané koeficientom množstva		19,641		
D 6			Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				23 202,715
50	K	611460121.S	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou základnou	m2	139,320	1,730	241,024
	VV		"101" 4,41		4,410		
	VV		"103" 78,75		78,750		
	VV		"104" 44,65		44,650		
	VV		"106" 8,07		8,070		
	VV		"108" 2,2		2,200		
	VV		"109" 1,24		1,240		
	VV omstr		Súčet		139,320		
51	K	611460364.S	Vnútorná omietka stropov vápenocementová jednovrstvová, hr. 15 mm	m2	139,320	12,080	1 682,986
	VV		omstr		139,320		
52	K	612425931.S	Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	3,222	51,770	166,803
	VV		"nové okná v exist.objekte				
	VV		(1,17+2,1*2)*0,3*2		3,222		
53	K	612460121.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou	m2	365,802	1,730	632,837
	VV		"101				
	VV		2*(2,45+1,8)*3,16-1,5*2,81-1,17*2,99-0,8*1,97-1,3*2,02		14,945		
	VV		(1,5+1,81*2)*0,2		1,024		
	VV		(1,17+2,99*2)*0,66		4,719		
	VV		"102				
	VV		2*(2,45+3,85)*2,91-0,8*1,97*2-0,7*1,97-0,6*1,97		30,953		
	VV		1,17*2,1		2,457		
	VV		(0,9+2,02*2)*0,15		0,741		
	VV		"103"				
	VV		2*(11,25+7,0)*3,16-1,2*1,97-0,8*1,97*2-1,2*1,97-1,25*2,0*7		89,960		
	VV		(1,25+2,0*2)*0,2*7		7,350		
	VV		(1,3+2,02*2)*0,15		0,801		
	VV		"104				
	VV		2*(9,4+4,75)*3,16-1,3*2,02-1,0*2,81-1,25*2,0*2		78,992		
	VV		(1,3+2,02*2)*0,2		1,068		
	VV		(1,0+2,81*2)*0,2		1,324		
	VV		(1,25+2,0*2)*0,2*2		2,100		
	VV		"105				
	VV		2*(6,1+1,5)*2,91-0,65*1,5-0,7*1,97*2-0,8*1,97		38,923		
	VV		(0,8+2,02*2)*0,15		0,726		
	VV		(0,9+2,02*2)*0,15		0,741		
	VV		(0,65+1,5*2)*0,2		0,730		
	VV		"106"				
	VV		2*(1,7+4,75)*3,16-0,7*1,97-0,75*1,5		38,260		
	VV		(0,75+1,5*2)*0,2		0,750		
	VV		"107				
	VV		2*(1,35+1,55)*2,91-0,6*1,97*2		14,514		
	VV		"108				
	VV		2*(0,8+2,75)*3,16-0,6*1,97*2		20,072		
	VV		"109				
	VV		2*(0,8+1,55)*3,16-0,75*1,0		14,102		
	VV		(0,75+1,0*2)*0,2		0,550		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV	omste	Súčet		365,802		
54	K	612460364.S	Vnútná omietka stien vápennocementová jednovrstvová, hr. 15 mm	m2	365,802	12,080	4 418,888
	VV	omste			365,802		
55	K	612481031.S	Rohový profil z pozinkovaného plechu pre hrúbku omietky 8 až 12 mm	m	104,600	2,630	275,098
	VV		(1,5+1,81*2)		5,120		
	VV		(1,17+2,99*2)		7,150		
	VV		(0,9+2,02*2)		4,940		
	VV		(1,25+2,0*2)*7		36,750		
	VV		(1,3+2,02*2)		5,340		
	VV		(1,3+2,02*2)		5,340		
	VV		(1,0+2,81*2)		6,620		
	VV		(1,25+2,0*2)*2		10,500		
	VV		(0,8+2,02*2)		4,840		
	VV		(0,9+2,02*2)		4,940		
	VV		(0,65+1,5*2)		3,650		
	VV		(0,75+1,5*2)		3,750		
	VV		(0,75+1,0*2)		2,750		
	VV		2,91		2,910		
	VV		Súčet		104,600		
56	K	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	5,548	13,130	72,845
	VV		(1,17+2,1*2)*0,25		1,343		
	VV		(1,17+2,99*2)*0,25		1,788		
	VV		(1,17+2,1*2)*(0,3+0,15)		2,417		
	VV		Súčet		5,548		
57	K	622461043.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikátová ryhovaná, hr. 2 mm	m2	121,537	11,970	1 454,798
	VV		zs1+zs3		110,155		
	VV		ostmin		2,198		
	VV		osteps		9,184		
	VV		Súčet		121,537		
58	K	622461281.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	m2	17,762	20,460	363,411
	VV		zs2		17,762		
228	K	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	2,160	13,130	28,361
	VV		"oprava fasády v styky s prístavbou 2*3,6*0,3		2,160		
59	K	625250208.S	Kontaktný zatepľovací systém z bieleho EPS hr. 100 mm, skrutkovacie kotvy	m2	2,457	38,980	95,774
	VV		"zamura.otvor				
	VV		1,17*2,1		2,457		
60	K	625250214.S	Kontaktný zatepľovací systém z bieleho EPS hr. 160 mm, skrutkovacie kotvy	m2	94,956	44,960	4 269,222
	VV		"zs1				
	VV		(2*14,66+12,65)*(3,796-0,4)		142,530		
	VV		-1,25*2,0*9		-22,500		
	VV		-1,5*2,81		-4,215		
	VV		-1,0*2,81		-2,810		
	VV		-0,75*1,5		-1,125		
	VV		-0,75*1,0		-0,750		
	VV		-0,65*1,5		-0,975		
	VV		-zs3		-15,199		
	VV	zs1	Súčet		94,956		
61	K	625250313.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z bieleho EPS hr. 30 mm	m2	9,184	37,240	342,012
	VV		(1,25+2*2,0)*0,16*9		7,560		
	VV		(0,75+2*1,5)*0,16		0,600		
	VV		(0,75+2*1,0)*0,16		0,440		
	VV		(0,65+2*1,5)*0,16		0,584		
	VV	osteps	Súčet		9,184		
62	K	625250552.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 140 mm, skrutkovacie kotvy	m2	17,762	54,140	961,635
	VV		"zs2				
	VV		(2*14,66+12,65)*(0,4+0,05)		18,887		
	VV		-1,5*0,45		-0,675		
	VV		-1,0*0,45		-0,450		
	VV	zs2	Súčet		17,762		
63	K	625250711.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 160 mm, skrutkovacie kotvy	m2	15,199	54,080	821,962
	VV		"zs3				
	VV		(2,72+2,73)*(3,796-0,4)		18,508		
	VV		-1,0*(2,81-0,4)		-2,410		
	VV		-1,5*(2,81-0,4)		-3,615		
	VV		0,2*(3,795-0,4)*4		2,716		
	VV	zs3	Súčet0		15,199		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
64	K	625250762.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z minerálnej vlny hr. 30 mm	m2	2,198	46,110	101,350
	W		(1,0+2,81*2)*0,16		1,059		
	W		(1,5+2,81*2)*0,16		1,139		
	W	ostmin	Súčet		2,198		
65	K	631312661.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 20/25 hr.nad 50 do 80 mm	m3	11,140	306,180	3 410,845
	W	bet	(p1+p2)*0,07		11,140		
67	K	631319151.S	Príplatok za prehlad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 ocef. hlad. hr. 50-80 mm	m3	11,140	33,920	377,869
	W		bet		11,140		
71	K	632001021.S	Zhotovenie okrajovej dilatačnej pásky z PE	m	119,420	1,580	188,684
	W		ks		4,600		
	W		pvcl		74,920		
	W		"105				
	W		2*(6,1+1,5)		15,200		
	W		"106"				
	W		2*(1,7+4,75)		12,900		
	W		"108				
	W		2*(0,8+2,75)		7,100		
	W		"109				
	W		2*(0,8+1,55)		4,700		
	W		Súčet		119,420		
72	M	283320004800.S	Okrajová dilatačná páska z PE 100/5 mm bez fólie na oddielovanie poterov od stenových konštrukcií	m	120,614	1,580	190,570
73	K	632452616.S	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 8 mm	m2	137,240	22,630	3 105,741
	W		p1		137,240		
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				6 323,399
74	K	931961115.R	Vložky do dilatačných škár zvislé, z XPS dosky hr. 30 mm	m2	16,705	21,420	357,821
	W		"Styk spodnej stavby s pôvod.objektom				
	W		12,85*(1,49-0,19)		16,705		
75	K	941942001.S	Montáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	161,417	2,990	482,637
	W		(2*14,66+12,65)*(3,796+0,05)		161,417		
	W	a9	Súčet		161,417		
76	K	941942801.S	Demontáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	161,417	1,940	313,149
	W		a9		161,417		
77	K	941942901.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý týždeň použitia lešenia rámového systémového šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	161,417	5,250	847,439
	W		a9		161,417		
78	K	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	159,140	3,680	585,635
	W		pod+omstr		159,140		
79	K	952901111.S	Výčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	190,140	2,730	519,082
	W		14,66*12,97		190,140		
80	K	953945315.S	Hliníkový soklový profil šírky 163 mm	m	39,470	7,910	312,208
	W		(2*14,66+12,65)-1,5-1,0		39,470		
81	K	953945351.S	Hliníkový rohový ochranný profil s integrovanou mriežkou	m	7,692	4,030	30,999
	W		"roh objektu				
	W		(3,796+0,05)*2		7,692		
82	K	953995401.S	Nasadzovacia lišta (okapnička) na soklový profil s integrovanou mriežkou	m	39,470	4,590	181,167
	W		(2*14,66+12,65)-1,5-1,0		39,470		
83	K	953995406.S	Okenný a dverový začisťovací profil	m	71,140	3,360	239,030
	W		(1,25+2*2,0)*9		47,250		
	W		(0,75+2*1,5)		3,750		
	W		(0,75+2*1,0)		2,750		
	W		(0,65+2*1,5)		3,650		
	W		(1,0+2*2,81)		6,620		
	W		(1,5+2*2,81)		7,120		
	W		Súčet		71,140		
84	K	953995411.S	Nadokenný profil so skrytou okapničkou	m	15,900	4,010	63,759
	W		(1,25)*9		11,250		
	W		(0,75)		0,750		
	W		(0,75)		0,750		
	W		(0,65)		0,650		
	W		(1,0)		1,000		
	W		(1,5)		1,500		
	W		Súčet		15,900		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
85	K	953995416.S	Parapetný profil s integrovanou sieťovinou	m	13,400	4,070	54,538
	VV		(1,25)*9		11,250		
	VV		(0,75)		0,750		
	VV		(0,75)		0,750		
	VV		(0,65)		0,650		
	VV		Súčet		13,400		
86	K	953995421.S	Rohový profil s integrovanou sieťovinou - pevný	m	55,240	4,030	222,617
	VV		(2*2,0)*9		36,000		
	VV		(2*1,5)		3,000		
	VV		(2*1,0)		2,000		
	VV		(2*1,5)		3,000		
	VV		(2*2,81)		5,620		
	VV		(2*2,81)		5,620		
	VV		Súčet		55,240		
87	K	953995427.S	Dilatačný profil typ E - priebežný	m	7,692	16,670	128,226
	VV		(3,796+0,05)*2		7,692		
88	K	953995432.S	Ukončovaci profil pri oplechovaní	m	41,970	8,260	346,672
	VV		(2*14,66+12,65)		41,970		
89	K	967031132.S	Prikresanie rovných ostení, bez odstupe, po hrubom vybúraní otvorov, v murive tehl. na maltu, -0,05700t	m2	3,563	6,200	22,091
	VV		0,89*0,35*2		0,623		
	VV		2,1*0,35*2*2		2,940		
	VV		Súčet		3,563		
90	K	968061115.S	Demontáž okien drevených, 1 bm obvodu - 0,008t	m	13,080	16,280	212,942
	VV		2*(1,17+2,1)*2		13,080		
91	K	971033561.S	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr. do 600 mm, -1,87500t	m3	0,364	82,580	30,059
	VV		"x3" 1,17*0,35*0,89		0,364		
92	K	971033651.S	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 4 m2 hr. do 600 mm, -1,87500t	m3	1,720	56,340	96,905
	VV		"x6" 1,17*0,35*2,1*2		1,720		
93	K	978065011.S	Odstránenie kontaktného zateplenia vrátane povrchovej úpravy z polystyrénových dosiek hrúbky nad 80-120 mm, -0,01841t	m2	16,243	15,750	255,827
	VV		"x4				
	VV		12,86*(0,5+0,3)		10,288		
	VV		1,17*2,1*2		4,914		
	VV		1,17*0,89		1,041		
	VV		Súčet		16,243		
94	K	978065041.S	Odstránenie kontaktného zateplenia ostenia vrátane povrchovej úpravy z polystyrénových dosiek hrúbky 10-30 mm, -0,01752t	m2	1,611	15,750	25,373
	VV		"x4				
	VV		(1,17+2,1*2)*0,15*2		1,611		
95	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	7,389	49,610	366,568
96	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km (14x)	t	103,446	1,660	171,720
	VV		7,389*14 'Přepočítané koeficientom množstva		103,446		
97	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	7,389	9,980	73,742
98	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m (2x)	t	14,778	1,160	17,142
	VV		7,389*2 'Přepočítané koeficientom množstva		14,778		
99	K	979089012.R	Poplatok za skladovanie stavebnej suti a vybúraných hmôt	t	7,389	49,540	366,051
D	99		Presun hmôt HSV				3 107,397
100	K	998011001.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	364,718	8,520	3 107,397
D	PSV		Práce a dodávky PSV				86 939,794
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				9 193,393
101	K	711142101.S	Izolácia proti zemnej vlhkosti s protiradonovou odolnosťou nopovou HDPE fóliou hrúbky 0,5 mm, výška nopu 8 mm šírka 2 m zvislá	m2	33,062	20,480	677,110
	VV		(2*14,6+12,65)*(0,84-0,05)		33,062		
102	M	283410017100	Krycia lišta Fondaline dĺ. 2 m na kotvenie nopovej fólie, FONDALINE	ks	21,971	6,200	136,220
	VV		(2*14,6+12,65)/2*1,05		21,971		
103	K	711111011.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovou suspenziou za studena	m2	183,425	1,580	289,812
	VV		14,5*12,65		183,425		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	WV	hivod	Súčet		183,425		
104	K	711112011.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovou suspenziou za studena	m2	47,353	2,630	124,538
	WV		(2*14,6+12,65)*(0,84+0,31)		48,128		
	WV		-(1,5+1,0)*0,31		-0,775		
	WV	hizvi	Súčet		47,353		
105	M	111630002300.S	Suspenzia asfaltová	t	0,235	4 825,530	1 134,000
	WV		hivod*0,001		0,183		
	WV		hizvi*0,0011		0,052		
	WV		Súčet		0,235		
106	K	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	366,850	3,680	1 350,008
	WV		hivod*2		366,850		
107	K	711142559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	94,706	4,730	447,959
	WV		hizvi*2		94,706		
108	M	628420000101.S	Hydroizolačný pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou zo sklenej tkaniny, na hornom povrchu opatrený jemným separačným minerálnym posypom a na spodnom povrchu spáľiteľnou PE fóliou, hr. 4mm	m2	535,525	8,420	4 509,121
	WV		hivod*2*1,15		421,878		
	WV		hizvi*2*1,2		113,647		
	WV		Súčet		535,525		
227	K	711741567.R	Zhotovenie detailov- Tesniaca páska proti vode a na prekrytie dilatačných škár	m	12,970	20,480	265,626
109	K	998711201.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	2,900	89,310	258,999
D	712		Izolácie striech, povlakové krytiny				13 396,249
110	K	712311111.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° za studena asfaltovou suspenziou	m2	183,425	1,370	251,292
	WV		"sk				
	WV		14,5*12,65		183,425		
	WV	parz	Súčet		183,425		
111	M	111630002300.S	Suspenzia asfaltová	t	0,550	399,000	219,450
	WV		183,425*0,003 Přečítané koeficientom množstva		0,550		
112	K	712341559.S	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10° pásmi pritav. NAIP na celej ploche, oxidované pásy	m2	183,425	6,300	1 155,578
	WV		parz		183,425		
113	M	628310000600	Pás asfaltový oxidovaný natavovací, hr. 3,5 mm vystužené sklenou rohožou + Al fóliou	m2	183,425	7,560	1 386,693
	WV		parz		183,425		
114	K	712370060.R	Doplnkové príslušenstvo - lišty, lemovania, ukončenia k povlakovej strešnej krytine z PVC-P	m2	202,363	0,680	137,607
	WV		sk+sv		202,363		
115	K	712370070.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarovaním spoju	m2	173,544	7,350	1 275,548
	WV		"sk				
	WV		14,26*12,17		173,544		
	WV	sk	Súčet		173,544		
116	M	283220002000.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,5 mm izolácia plochých striech	m2	199,576	12,390	2 472,747
117	M	311970001100.S	Kotviaci prvok do betónu 6,1 mm, oceľový	ks	544,928	1,100	599,421
118	K	712873240.S	Zhotovenie povlakovej krytiny vytiahnutím izol. povlaku PVC-P na konštrukcie prevyšujúce úroveň strechy nad 50 cm prikotvením so zvarovaným spojom	m2	28,819	7,880	227,094
	WV		"na atiku				
	WV		(2*14,5+12,17)*(0,3+0,4)		28,819		
	WV	sv	Súčet		28,819		
119	M	283220002000.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,5 mm izolácia plochých striech	m2	33,142	12,390	410,629
120	M	311970001100.S	Kotviaci prvok do betónu 6,1 mm, oceľový	ks	117,293	1,100	129,022
121	K	712973220.S	Detaily k PVC-P fóliam osadenie hotovej strešnej vpuste	ks	9,000	15,750	141,750
	WV		g		9,000		
122	M	283770003601	Signalizačný prepád hranatý s integrovanou PVC manžetou	ks	9,000	57,750	519,750
123	K	712973420.S	Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 125 mm, ohyb 90-135°	m	42,500	6,830	290,275

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		"k5" 42,5		42,500		
124	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	340,000	0,370	125,800
125	K	712973890.S	Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou lištou z hrubopolpast. plechu RŠ 250 mm	m	42,500	17,850	758,625
	VV		"k6" 42,5		42,500		
126	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	340,000	0,370	125,800
127	K	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	202,363	0,680	137,607
	VV		sk+sv		202,363		
128	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	232,717	1,520	353,730
	VV		202,363*1,15 'Přepočítané koeficientom množstva		232,717		
129	K	712991030.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 311 - 410 mm pod klampiarske konštrukcie	m	82,980	7,880	653,882
	VV		"detail D1				
	VV		(2*14,66+12,17)*2		82,980		
130	M	311970001100.S	Kotviaci prvok do betónu 6,1 mm, oceľový	ks	663,840	1,100	730,224
131	M	607260000400.S	Doska OSB nebrúsená hr. 22 mm	m2	34,022	27,300	928,801
132	K	998712201.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	2,800	130,330	364,924
	D	713	Izolácie tepelné				12 854,507
133	K	713120010.S	Zakrývanie tepelnej izolácie podláh fóliou	m2	159,140	1,580	251,441
	VV		p1+p2		159,140		
134	M	283230011400.S	Krycia PE fólia hr. 0,12 mm, pre podlahové vykurovanie	m2	183,011	1,580	289,157
	VV		159,14*1,15 'Přepočítané koeficientom množstva		183,011		
135	K	713122111.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	159,140	3,680	585,635
	VV		p1+p2		159,140		
136	M	283720007900.S	Doska EPS hr. 80 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	162,323	10,070	1 634,593
	VV		p1+p2		159,140		
	VV		159,14*1,02 'Přepočítané koeficientom množstva		162,323		
137	K	713132215.S	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov xps kotvením a lepením	m2	33,062	26,250	867,878
	VV		"pod UT				
	VV		(2*14,6+12,65)*(0,84-0,05)		33,062		
	VV	xps160	Súčet		33,062		
138	M	283750001300.S	Doska XPS hr. 160 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	33,723	26,030	877,810
	VV		xps160		33,062		
	VV		33,062*1,02 'Přepočítané koeficientom množstva		33,723		
139	K	713141250.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° minerálnou vlnou, dvojvrstvová kladenými voľne	m2	173,544	1,890	327,998
	VV		sk		173,544		
140	M	283720008300.S	Doska EPS hr. 150 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	354,030	15,230	5 391,877
	VV		sk*2		347,088		
	VV		347,088*1,02 'Přepočítané koeficientom množstva		354,030		
141	K	713142160.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	173,544	2,730	473,775
	VV		sk		173,544		
142	M	283760007400.S	Doska spádová EPS 100 S grafitová pre vyspádovanie plochých striech	m3	8,851	157,500	1 394,033
	VV		sk*0,1*0,5*1,02		8,851		
143	K	713144090.S	Montáž tepelnej izolácie na atiku z XPS prikotvením	m2	9,881	4,200	41,500
	VV		"detail D1				
	VV		(2*14,5+12,17)*0,24		9,881		
144	M	283750002700.S	Doska XPS hr. 240 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, terás, striech, cestné staviteľstvo	m2	10,079	37,800	380,986
	VV		9,881*1,02 'Přepočítané koeficientom množstva		10,079		
145	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	2,700	125,120	337,824
	D	725	Zdravotechnika - zariadenie predmety				2 179,400
224	K	725190005.S	Montáž deliacej steny	ks	5,000	131,250	656,250
225	M	642520000201	Deliacia stena medzi wc misami, výška 120 cm vrátane nožičiek - kovových podpierok, šírka 60 cm, hrúbka 1,8 cm, kotvenie do steny	ks	5,000	294,000	1 470,000
226	K	998725201.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	2,500	21,260	53,150

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 735			Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	15,750			
146	K	735151821.S	Demontáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,02493t	ks	1,000	15,750	15,750
VV			"x7" 1	1,000			
D 763			Konštrukcie - drevostavby	1 473,436			
147	K	763135010	Kazetový podhľad 600 x 600 mm, hrana A, konštrukcia viditeľná, doska biela	m2	19,820	67,580	1 339,436
VV			"102" 9,43	9,430			
VV			"107" 2,09	2,090			
VV			"105" 8,3	8,300			
VV pod			Súčet	19,820			
148	K	998763401	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v stavbách(objektoch)výšky do 7 m	%	10,000	13,400	134,000
D 764			Konštrukcie klampiarske	1 778,780			
149	K	764352227.S	Žľaby z pozinkovaného PZ plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm	m	42,500	31,160	1 324,300
VV			"k3,k4" 29,2+13,3	42,500			
150	K	764352810.S	Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t	m	14,100	2,630	37,083
VV			"x5" 13,5+0,3*2	14,100			
151	K	764359211.S	Kotlík kónický z pozinkovaného PZ plechu, pre rúry s priemerom do 100 mm	ks	3,000	42,000	126,000
VV			3	3,000			
152	K	764410850.S	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	m	2,340	2,630	6,154
VV			"x2	2,340			
VV			1,17*2	2,340			
153	K	764359311.S	Montáž príslušenstva k žľabom z pozinkovaného PZ plechu, čelo k pododkvapovým polkruhovým r.š. 200 - 400 mm	ks	2,000	10,500	21,000
154	M	553440035000.S	Čelo lisované polkruhové pozinkované, rozmer 330 mm	ks	2,000	5,250	10,500
155	K	764454253.S	Zvodové rúry z pozinkovaného PZ plechu, kruhové priemer 100 mm	m	4,647	34,310	159,439
VV			"k1,k2	4,647			
VV			2*3,14*0,05*7,4*2	4,647			
156	K	998764201.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	5,600	16,840	94,304
D 766			Konštrukcie stolárske	23 056,910			
157	K	766621400.S	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	100,120	12,600	1 261,512
VV			2*(1,25+2,0)*9	58,500			
VV			2*(0,75+1,5)	4,500			
VV			2*(0,65+1,5)	4,300			
VV			2*(0,75+1,0)	3,500			
VV			2*(1,17+2,1)*2	13,080			
VV			2*(1,5+2,81)	8,620			
VV			2*(1,0+2,81)	7,620			
VV			Súčet	100,120			
158	M	283290006100.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flisová, š. 290 mm, dĺ. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	105,126	3,840	403,684
159	M	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flisová, š. 70 mm, dĺ. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	105,126	1,650	173,458
160	M	611000000001	Okno plastové dvojkridlové, horizontálne členené, spodné krídlo sklopné, horné otv.-sklopné, zaskl.izolačným 3sklom, 1250x2000mm, podrob.špecifikácia podľa PD, pol. O1	ks	9,000	777,540	6 997,860
VV			9	9,000			
161	M	611000000002	Okno plastové jednokridlové, otv.-sklopné, zaskl.izolačným 3sklom, 750x1500mm, podrob.špecifikácia podľa PD, pol. O2	ks	1,000	398,100	398,100
VV			1	1,000			
162	M	611000000003	Okno plastové jednokridlové, otv.-sklopné, zaskl.izolačným 3sklom, 650x1500mm, podrob.špecifikácia podľa PD, pol. O3	ks	1,000	359,750	359,750
VV			1	1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
163	M	611000000004	Okno plastové jednokrídlové, otv.-sklopné, zaskl.izolačným 3sklom, 750x1000mm, podrob.špecifikácia podľa PD, pol. O4	ks	1,000	303,590	303,590
	VV		1		1,000		
164	M	611000000005	Okno plastové dvojkridlové, horizontálne členené, spodné krídlo sklopné, horné otv.-sklopné, zaskl.izolačným 3sklom, 1170x2100mm, podrob.špecifikácia podľa PD, pol. O5	ks	2,000	792,540	1 585,080
	VV		2		2,000		
165	M	611000000006	Dvere plastové dvojkridlové, otváracé s nadsvetlíkom, krídla š.800+500mm, spodná časť plná, horná časť a nadsvetlík zaskl.izolačným 3sklom, 1500 x2810mm, podrob.špecifikácia podľa PD, pol. D10	ks	1,000	1 940,150	1 940,150
	VV		1		1,000		
166	M	611000000007	Dvere plastové jednokrídlové, otváracé s nadsvetlíkom, spodná časť plná, horná časť a nadsvetlík zaskl.izolačným 3sklom, 1000 x2810mm, podrob.špecifikácia podľa PD, pol. D11	ks	1,000	1 187,040	1 187,040
	VV		1		1,000		
167	K	766662112.S	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	9,000	36,750	330,750
	VV		1+2+1+1+1+1+1		9,000		
168	M	611610000401	Dvere vnútorné jednokrídlové, plné, WC kovanie-kľučka/kľučka, 600x1970mm, pol. D1	ks	1,000	132,000	132,000
169	M	611610000402	Dvere vnútorné jednokrídlové, plné, kovanie-kľučka/kľučka, 600x1970mm, pol. D2	ks	2,000	132,000	264,000
170	M	611610000403	Dvere vnútorné jednokrídlové, 2/3 zasklenie sklom nepriehľadným BEZPEČNOSTNÝM, kovanie-kľučka/kľučka, 700x1970mm, pol. D3	ks	1,000	417,480	417,480
171	M	611610000404	Dvere vnútorné jednokrídlové, 2/3 zasklenie sklom čírym BEZPEČNOSTNÝM, kovanie- kľučka/kľučka, 700x1970mm, pol. D4	ks	1,000	417,480	417,480
172	M	611610000405	Dvere vnútorné jednokrídlové, 2/3 zasklenie sklom čírym BEZPEČNOSTNÝM, kovanie- kľučka/kľučka, 800x1970mm, pol. D5	ks	1,000	417,480	417,480
173	M	611610000406	Dvere vnútorné jednokrídlové, 2/3 zasklenie sklom nepriehľadným BEZPEČNOSTNÝM, kovanie-kľučka/kľučka, 800x1970mm, pol. D6	ks	1,000	417,480	417,480
174	M	611610000407	Dvere vnútorné jednokrídlové, 2/3 zasklenie sklom čírym BEZPEČNOSTNÝM, kovanie- kľučka/kľučka, 800x1970mm, pol. D7	ks	1,000	312,480	312,480
175	M	611650001101	Dvere vnútorné protipožiarné drevene EI EW 30 D3, šxv 800x1970 mm, požiarna výplň DTD, SK certifikát, CPL lamino 0,2 mm, vrátane kovania kľučka/kľučka. pol. D9	ks	1,000	610,050	610,050
176	K	766662132.S	Montáž dverového krídla otočného dvojkridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	2,000	89,250	178,500
177	M	611610000410	Dvere vnútorné 2krídlové, 2/3 zasklenie, sklo nepriehľadné BEZPEČNOSTNÉ, kovanie-kľučka/kľučka, (800+400)x1970mm, pol. D8a	ks	1,000	834,960	834,960
178	M	611610000411	Dvere vnútorné 2krídlové, 2/3 zasklenie, sklo číre, BEZPEČNOSTNÉ, kovanie- kľučka/kľučka, (800+400)x1970mm, pol. D8b	ks	1,000	834,960	834,960
179	K	766669116.S	Montáž samozatvárača pre dverné krídla s hmotnosťou do 25 kg	ks	1,000	17,640	17,640
180	M	549170000400.S	Samozatvárač dverí do 25 kg hydraulický, rozmer 169x78x73,5 mm, pre dvere šírky max. 700 mm	ks	1,000	72,030	72,030
181	K	766701111.S	Montáž zárubní rámových pre dvere jednokrídlové	ks	9,000	101,430	912,870
	VV		1+2+1+1+1+1+1		9,000		
182	M	611810002700.S	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch CPL laminát, pre stenu hrúbky 60-170 mm, pre jednokrídlové dvere	ks	9,000	144,060	1 296,540
	VV		9		9,000		
183	K	766701121.S	Montáž zárubní rámových pre dvere dvojkridlové	ks	2,000	101,430	202,860
184	M	611810000500.S	Zárubňa vnútorná rámová, dĺžka 1250-1850 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch CPL laminát, pre dvere dvojkridlové	ks	2,000	263,130	526,260
185	K	998766201.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	1,100	228,060	250,866

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové	7 013,421			
186	K	767330308.S	Montáž obľe alebo polchej striešky od steny nad vchodové dvere z komorového polykarbonátu resp. akrylátu nad 1900 do 2700 mm	ks	1,000	367,500	367,500
187	M	553580019501	Celosklená markíza nad vstupom, bezp.sklo, kotvenie do žb prekladu, 2520x1300, ozn.MA	ks	1,000	2 873,360	2 873,360
188	K	767590210.S	Montáž čistiacej rohože gumenej na podlahu	m2	0,609	262,500	159,863
VV			1,015*0,6	0,609			
189	M	697510004600.S	Gumová čistiaca rohož, výška rohože 23 mm	m2	0,609	588,490	358,390
190	K	767590225.S	Montáž hliníkového rámu L k čistiacim rohožiam	m	3,230	18,110	58,495
VV			2*(0,6+1,015)	3,230			
191	M	697590000100.S	Zápusťný hliníkový rám L 25x20x3 mm, L 20x25x3 mm; L30x20x3 mm; k čistiacej rohoži	m	3,230	33,750	109,013
192	K	767661500.S	Montáž interierovej žalúzie hliníkovej lamelovej štandardnej	m2	30,264	5,780	174,926
VV			(1,25*2,0)*9	22,500			
VV			(0,75*1,5)	1,125			
VV			(0,65*1,5)	0,975			
VV			(0,75*1,0)	0,750			
VV			(1,17*2,1)*2	4,914			
VV			Súčet	30,264			
193	M	611530061300.S	Žalúzie interiérové hliníkové, lamela šírky 18/25 mm, biela, bez vedenia	m2	30,264	17,330	524,475
194	M	611530061500.S	Bočné vedenie pre žalúzie, silikónové lanko	ks	28,000	1,050	29,400
VV			2*14	28,000			
195	K	767832100.S	Montáž rebrikov do muriva	m	4,970	68,250	339,203
196	M	553000000001	Požiarly rebrik dl.4970mm, podrob.špecifikácia podľa PD, pol. PR-Z	ks	1,000	1 942,500	1 942,500
197	K	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	1,100	69,360	76,296
D 771			Podlahy z dlaždíc	1 320,751			
198	K	771415014.S	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu	m	4,600	14,180	65,228
VV			"107" 2*(1,35+1,55)-0,6*2	4,600			
VV			ks	4,600			
VV			Súčet	4,600			
199	M	597640001201	Soklík keramický	m	4,692	10,500	49,266
VV			ks*1,02	4,692			
200	K	771575109.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	21,900	36,750	804,825
VV			"p2	8,300			
VV			"105" 8,3	8,070			
VV			"106" 8,07	2,090			
VV			"107" 2,09	2,200			
VV			"108" 2,2	1,240			
VV			"109" 1,24	21,900			
VV			p2	21,900			
VV			Súčet	22,338			
201	M	597740001600.S	Dlaždice keramické, lxxvhr 297x297x8 mm, hutné glazované	m2	22,338	15,750	351,824
VV			p2	21,900			
VV			21,9*1,02 'Přepočítané koeficientom množstva	22,338			
202	K	998771201.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	3,900	12,720	49,608
D 775			Podlahy vlysové a parketové	455,015			
203	K	775413130.S	Montáž podlahových soklíkov alebo líšt obvodových lepením	m	74,920	2,990	224,011
VV			"pvc-l	5,820			
VV			"101" 2*(2,45+1,8)-1,3-1,5-0,8*2+0,66*2+0,2*2	9,700			
VV			"102" 2*(2,45+3,85)-0,8*2-0,7-0,6	32,400			
VV			"103" 2*(11,25+7,0)-0,8*2-1,3-1,2	27,000			
VV			"104" 2*(9,4+4,75)-1,3-0,8+0,2*2*2	74,920			
VV			pvcl	74,920			
VV			Súčet	76,418			
204	M	611990004100.R	PVC sokľová lišta	ks	76,418	1,160	88,645
VV			pvcl*1,02	76,418			
205	K	775413220.S	Montáž prechodovej lišty priskrutkovaním	m	8,000	3,150	25,200
VV			0,6*3+0,7*2+0,8*3+1,2*2	8,000			
VV			pl	8,000			
VV			Súčet	8,000			
206	M	611990001100.S	Lišta prechodová skrutkovacia, šírka 40 mm	m	8,080	12,440	100,515
VV			pl	8,000			
VV			8*1,01 'Přepočítané koeficientom množstva	8,080			
207	K	998775201.S	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky do 6 m	%	3,800	4,380	16,644

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 776			Podlahy povlakové				5 790,807
208	K	776541100.S	Lepenie povlakových podláh PVC heterogénnych v pásoch	m2	137,240	7,250	994,990
	VV		"p1				
	VV		"101" 4,41		4,410		
	VV		"102" 9,43		9,430		
	VV		"103" 78,75		78,750		
	VV		"104" 44,65		44,650		
	VV	p1	Súčet		137,240		
209	M	284110000110.S	Podlaha PVC heterogénna, hrúbka do 2,5 mm	m2	141,357	13,880	1 962,035
	VV		p1*1,03		141,357		
210	K	776572310.S	Lepenie textilných podláh - koberec v pásoch	m2	123,400	4,520	557,768
	VV		"p1 (pvc+koberec)				
	VV		"103" 78,75		78,750		
	VV		"104" 44,65		44,650		
	VV	p1k	Súčet		123,400		
211	M	697410001700.S	Koberiec všivavý metrážny	m2	129,570	15,930	2 064,050
	VV		p1k*1,05		129,570		
212	K	998776201.S	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	%	3,800	55,780	211,964
D 781			Obklady				4 899,632
213	K	781445017.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 300x200 mm	m2	76,360	42,000	3 207,120
	VV		"105				
	VV		2*(6,1+1,5)*2,1-0,65*1,5-0,7*1,97*2-0,8*1,97		26,611		
	VV		(0,8+2,02*2)*0,15		0,726		
	VV		(0,9+2,02*2)*0,15		0,741		
	VV		(0,65+1,5*2)*0,2		0,730		
	VV		"106"				
	VV		2*(1,7+4,75)*2,1-0,7*1,97-0,75*1,5		24,586		
	VV		(0,75+1,5*2)*0,2		0,750		
	VV		"108				
	VV		2*(0,8+2,75)*2,1-0,6*1,97*2		12,546		
	VV		"109				
	VV		2*(0,8+1,55)*2,1-0,75*1,0		9,120		
	VV		(0,75+1,0*2)*0,2		0,550		
	VV	obkl	Súčet		76,360		
214	M	597640000701	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké l xv 300x200	m2	77,887	15,750	1 226,720
	VV		obkl		76,360		
	VV		76,36*1,02 'Přepočítané koeficientom množstva		77,887		
215	K	781491111.S	Montáž plastových profilov pre obklad do tmelu - roh steny	m	19,930	12,080	240,754
	VV		(0,8+2,02*2)		4,840		
	VV		(0,9+2,02*2)		4,940		
	VV		(0,65+1,5*2)		3,650		
	VV		(0,75+1,5*2)		3,750		
	VV		(0,75+1,0*2)		2,750		
	VV		Súčet		19,930		
216	M	283100100001	Lišta obkladacia, rohová	m	20,329	2,470	50,213
	VV		19,93		19,930		
	VV		19,93*1,02 'Přepočítané koeficientom množstva		20,329		
217	K	998781201.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	%	3,700	47,250	174,825
D 783			Nátery				413,756
218	K	783522000	Nátery klamp. konštr. syntet. na vzduchu schnúce dvojnás. so základného náterom reakt. farbou - 105µm	m2	25,415	16,280	413,756
	VV		2*3,14*0,05*(7,4+7,4)		4,647		
	VV		3,14*0,075*2*(29,2+13,3)		20,018		
	VV		0,25*3		0,750		
	VV		Súčet		25,415		
D 784			Maľby				3 097,987
219	K	784410030	Oblepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestnosti do 3,80 m	m	120,000	1,580	189,600
	VV		120		120,000		
220	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	465,342	2,050	953,951
	VV		omstr		139,320		
	VV		omste*1,1		402,382		
	VV		-obkl		-76,360		
	VV	mal	Súčet		465,342		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
221	K	784452471	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané tónované s bielym stropom dvojnásobné na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	465,342	4,200	1 954,436
	VV		mal		465,342		
D	HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby				1 176,000
222	K	HZS000111	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manupulačné (Tr 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	32,000	36,750	1 176,000
	VV		"vysekanie drážok, rýh a prestupov pre rozvody inštalácií 8*3		24,000		
	VV		"nepredvídané, resp. nešpecifikované drobné búracie práce 8		8,000		
	VV		Súčet		32,000		
D	VRN		Vedľajšie rozpočtové náklady				2 701,170
D	VRN06		Zariadenie staveniska				2 701,170
223	K	000600011	Zariadenie staveniska	%	1,500	1 800,780	2 701,170



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Základná škola s materskou školou Ružindol

Objekt:

SO 01 - Prístavba k objektu MŠ

Časť:

002 - Vykurovanie

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

CS, s.r.o., Strojársená 5487, Trnava

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

25.08.2022

IČO:

IČ DPH:

IČO:

44101937

IČ DPH:

SK2022578954

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

20 882,71

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	20 882,71	20,00%	4 176,54

Cena s DPH

v EUR

25 059,25

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Základná škola s materskou školou Ružindol

Objekt:

SO 01 - Prístavba k objektu MŠ

Časť:

002 - Vykurovanie

Miesto:

Dátum:

25.08.2022

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV	4 285,48
1 - ZEMNE PRÁCE	3 198,54
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	627,00
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	459,93
D2 - PRÁCE A DODÁVKY PSV	16 215,04
722 - Vnútorný vodovod	515,46
733 - Rozvod potrubia	6 061,41
734 - Armatúry	1 230,88
735 - Vykurovacie telesá	8 407,28
D3 - PRÁCE A DODÁVKY M	382,20
272 - Vedenia rúrové vonkajšie - plynovody	382,20

ROZPOČET

Stavba:

Základná škola s materskou školou Ružindol

Objekt:

SO 01 - Pristavba k objektu MŠ

Časť:

002 - Vykurovanie

Miesto:

Dátum:

25.08.2022

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

20 882,710

D D1 PRÁCE A DODÁVKY HSV 4 285,475

D 1 ZEMNE PRÁCE 3 198,541

1	K	11001-1010	Vytýčenie trasy siete v rovine	km	0,030	11 550,000	346,500
2	K	13220-1209	Príplatek za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	m3	24,000	11,870	284,880
3	K	13221-1201	132201209Hĺbenie rýh šírka nad 60 cm v hornine 3 ručne	m3	24,000	82,060	1 969,440
4	K	16110-1101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 nad 1 m do 2,5 m	m3	24,000	7,880	189,120
5	K	17420-1101	Zásyp nezhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	m3	12,000	7,880	94,560
6	K	17510-1101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	m3	12,000	16,660	199,920
7	K	17510-1109	Obsyp potrubia príplatek za prehodenie sypaniny	m3	6,850	16,660	114,121

D 4 VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE 627,000

8	K	45154-1111	Lôžko pod potrubie, v otvorenom výkope z piesku	m3	12,000	52,250	627,000
---	---	------------	---	----	--------	--------	---------

D 9 OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE 459,934

9	K	97514-1120	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stien betónových alebo obkladov	cm	45,000	4,730	212,850
10	K	99827-1101	Presun hmôt pre lôžko a obsyp vonkajšieho potrubia	t	20,454	12,080	247,084

D D2 PRÁCE A DODÁVKY PSV 16 215,035

D 722 Vnútorný vodovod 515,460

11	K	72218-2114	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 32	m	30,000	4,660	139,800
12	K	72218-2115	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 40	m	44,000	5,340	234,960
13	K	72299-9904	Vnútorný vodovod HZS T4	hod	5,000	26,250	131,250
14	K	99872-2101	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,009	1 050,000	9,450

D 733 Rozvod potrubia 6 061,413

15	K	73311-3117	Prípl. za zhotovenie prípojky z rúrok závitových DN 40	kus	2,000	12,650	25,300
16	K	73312-2207	Potrubie z uhlíkovej ocele hladké spojované lisovaním DN 40	m	40,000	22,880	915,200
17	K	73316-5540	Potrubie z rúrok REHAU RAUTITAN flex DN 40,0x5,5 mm v tyčiach	m	30,000	34,800	1 044,000
18	K	73316-5550	Potrubie z rúrok REHAU RAUTITAN flex DN 50,0x6,9 mm v tyčiach	m	4,000	56,360	225,440
19	K	73317-3333	Potrubie vykurov z rúrok z polyetylénu NRG HeatFlex-predizol 2x (63/51,4/5,8)-s ochr.trubkou D202	m	30,000	99,190	2 975,700
20	K	73319-0107	Tlaková skúška potrubia a ocel. rúrok závitových do DN 40	m	40,000	1,160	46,400
21	M	286 3E1203	Manžeta tesniaca NRG HeatFlex	kus	2,000	120,750	241,500
22	M	286 3E1301	Prechod D63	kus	4,000	52,500	210,000
23	K	73339-1102	Tlaková skúška potrubia plastového do d 50	m	34,000	1,160	39,440
24	K	73339-1103	Tlaková skúška potrubia plastového do d 75	m	60,000	1,580	94,800
25	K	73399-9904	Rozvod potrubia, HZS T4	hod	15,000	15,750	236,250



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	K	99873-3101	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 6 m	t	0,158	46,730	7,383

D 734

Armatúry

1 230,883

27	K	73420-0822	Demontáž armatúr s dvoma závitmi do G 1	kus	8,000	3,710	29,680
28	K	73420-9103	Montáž armatúr s jedným závitom G 1/2	kus	4,000	4,780	19,120
29	M	422 606000	Odvzdušňovač 162002 DN15	kus	4,000	8,340	33,360
30	K	73420-9113	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1/2	kus	2,000	6,830	13,660
31	M	551 2D0351	Hlavica termostatická HERZ-DESIGN - 1923006	kus	1,000	18,310	18,310
32	M	551 2D1602	Ventil HERZ-TS-90, priamy 1/2"- 1772391	kus	1,000	15,290	15,290
33	M	551 2D2102	Ventil spiatočkový HERZ-RL-5, priamy 1/2"- 1392301	kus	1,000	12,400	12,400
34	K	73420-9114	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 3/4	kus	1,000	7,930	7,930
35	K	73420-9115	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1	kus	3,000	10,500	31,500
36	K	73423-1215	Ventily uzavieracie závitové Ve 3001 G 1	kus	3,000	37,740	113,220
37	M	422 1C0502	Ventil uzatvárací 4415 G STRÖMAX-G - DN 20 - 1441502	kus	1,000	55,080	55,080
38	K	73499-9904	Armatúry, HZS T4	hod	10,000	15,750	157,500
39	K	99873-4101	Presun hmôt pre armatúry UK v objektoch výšky do 6 m	t	0,007	36,120	0,253
40	M	245 510610	Miešacia sada na nastavenie konštantnej teploty REHAU	l	2,000	361,790	723,580

D 735

Vykurovacie telesá

8 407,279

41	K	73500-0912	Vyregulovanie ventilov a kohútov s termost. ovlád. pri oprav	kus	1,000	3,610	3,610
42	K	73515-1822	Demontáž vykurovacích telies panelových dvojrad. do 2820 mm	kus	4,000	8,400	33,600
43	M	553 468530	Držiak KORAD	kus	2,000	8,400	16,800
44	K	73515-8120	Vykur. telesá panel. 2 radové, tlak. skúšky telies vodou	kus	1,000	294,000	294,000
45	K	73515-9340	Montaz vyk. telies panel. do zozumim okrem VSZ a rúrk	kus	1,000	31,200	31,200
46	K	73519-0911	Opr. vyk. telies, demontáž konzol radiatorových	kus	8,000	3,890	31,120
47	K	73519-1905	Opr. vyk. telies, odzdušnenie telesa	kus	1,000	1,550	1,550
48	K	73519-1910	Opr. vyk. telies, napustenie vody do vyk. telies	m2	2,560	1,200	3,072
49	K	73551-9010	Montáž podlahového vykurovania syst./Pedotherm, Gabotherm a pod...../	m2	172,000	16,440	2 827,680
50	M	831 A00102	Rúrka RAUTHERM S 17 - 136140-005	m	1 610,000	1,170	1 883,700
51	M	831 A00202	Rúrka ochranná 16/17 - 137140	m	285,000	0,920	262,200
52	M	831 A00402	Doska systémová NP vario s PST 17/15 hr.39 mm - 246124-001	m2	172,000	7,390	1 271,080
53	M	831 A01001	Objímka násuvná 17 - 250297-002	kus	28,000	1,970	55,160
54	M	831 A01301	Pás izolačný okrajový s profilom, hr.10 mm , výš.180 mm - 264411-002	m	215,000	0,430	92,450
55	M	831 A01302	Profil dilatčný, hr.10, výš.100, dl.1200 mm - 239243-001	m	42,000	6,470	271,740
56	M	831 A01303	Prísada do cementových poterov P - 256374-003	kg	38,000	3,120	118,560
57	M	831 A01309	Ohyb rúrkový 90st.s vytvarovaným upínacím okom - 228950-001	kus	28,000	0,840	23,520
58	M	831 A01603	Rozdeľovač HKV-D SX 4 - 250647-002	kus	1,000	183,300	183,300
59	M	831 A01609	Rozdeľovač HKV-D SX 10 - 250707-002	kus	1,000	342,620	342,620
60	M	831 A01804	Skrinka rozdeľovača AP 3 max./ 10 okruhov - 289334-900	kus	1,000	135,260	135,260
61	M	831 A01805	Skrinka rozdeľovača AP 4 max./ 12 okruhov - 289335-900	kus	1,000	187,490	187,490
62	K	73599-9904	Vykurovacie telesá, HZS T4	hod	20,000	15,750	315,000
63	K	99873-5101	Presun hmôt pre vyk. telesá UK v objektoch výšky do 6 m	t	0,528	42,740	22,567

D D3

PRÁCE A DODÁVKY M

382,200

D 272

Vedenia rúrové vonkajšie - plynovody

382,200

64	K	80322-3000	Uloženie PE fólie na obsyp	m	30,000	1,160	34,800
65	M	283 2F0513	Fólia výstražná Zelená, šír.700, hr.0,08 mm - 84 30 82	m	30,000	1,580	47,400
66	M	286 3K2301	Záves kompletný potrubný do DN50	kus	40,000	7,500	300,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Základná škola s materskou školou Ružindol

Objekt:

SO 01 - Prístavba k objektu MŠ

Časť:

003 - Zdravotechnika

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Obec Ružindol

Zhotoviteľ:

CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava

Projektant:

Ing. Martin Baláž

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

25.08.2022

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

44101937

SK2022578954

44101937

SK2022578954

Cena bez DPH

31 485,87

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	31 485,87	20,00%	6 297,17

Cena s DPH

v EUR

37 783,04

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Základná škola s materskou školou Ružindol

Objekt:

SO 01 - Prístavba k objektu MŠ

Časť:

003 - Zdravotechnika

Miesto:

Dátum:

25.08.2022

Objednávateľ:

Obec Ružindol

Projektant:

Ing.Martin Baláž

Zhotoviteľ:

CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	31 485,87
D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV	15 143,61
1 - ZEMNE PRÁCE	9 990,47
D2 - ZEMNE PRÁCE spolu:	0,00
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE	535,50
D3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:	0,00
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	3 814,25
D4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:	0,00
8 - RÚROVÉ VEDENIA	803,39
D5 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:	0,00
D6 - PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	0,00
D7 - PRÁCE A DODÁVKY PSV	16 342,26
71 - IZOLÁCIE	0,00
713 - Izolácie tepelné	213,86
D8 - Izolácie tepelné spolu:	0,00
D9 - IZOLÁCIE spolu:	0,00
72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE	0,00
721 - Vnútoraná kanalizácia	5 611,15
D10 - Vnútoraná kanalizácia spolu:	0,00
722 - Vnútoraný vodovod	4 269,16
D11 - Vnútoraný vodovod spolu:	0,00
724 - Strojné vybavenie	126,82
D12 - Strojné vybavenie spolu:	0,00
725 - Zariaďovacie predmety	6 121,28
D13 - Zariaďovacie predmety spolu:	0,00
D14 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu:	0,00
D15 - PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:	0,00



ROZPOČET

Stavba:

Základná škola s materskou školou Ružindol

Objekt:

SO 01 - Prístavba k objektu MŠ

Časť:

003 - Zdravotechnika

Miesto:

Dátum:

25.08.2022

Objednávateľ:

Obec Ružindol

Projektant:

Ing. Martin Baláž

Zhotoviteľ:

CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

31 485,866

D D1 PRÁCE A DODÁVKY HSV

15 143,610

D 1 ZEMNE PRÁCE

9 990,470

1	K	13220-1102	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 nad 100 m3	m3	143,000	8,930	1 276,990
2	M	583 336200	Kamenivo ťažené hrubé 4-8	t	24,000	16,800	403,200
3	M	583 438960	Kamenivo drvené hrubé 8-32	t	48,000	13,360	641,280
4	K	13220-1109	Príplatok za lepivosť horniny tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	m3	143,000	8,930	1 276,990
5	K	16110-1101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 nad 1 m do 2,5 m	m3	143,000	7,880	1 126,840
6	K	16260-1102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 5000 m horn. tr. 1-4	m3	73,000	12,540	915,420
7	K	16710-1103	Skladanie alebo prekladanie výkopu v horn. tr. 1-4	m3	73,000	4,730	345,290
8	K	17120-1201	Uloženie sypaniny na skládku	t	95,000	1,580	150,100
9	K	17120-1206	Poplatok za uloženie sypaniny na skládky - zákonný poplatok	t	95,000	10,400	988,000
10	K	17410-1001	Zásyp zhutnený jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	70,000	6,200	434,000
11	K	17510-1101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	m3	73,000	16,660	1 216,180
12	K	17510-1109	Obsyp potrubia príplatok za prehodenie sypaniny	m3	73,000	16,660	1 216,180

D D2 ZEMNE PRÁCE spolu:

0,000

D 3 ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE

535,500

13	K	38612-0006	Osadenie betónovej šachty	kus	2,000	267,750	535,500
----	---	------------	---------------------------	-----	-------	---------	---------

D D3 ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:

0,000

D 4 VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE

3 814,250

14	K	45157-3111	Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku	m3	73,000	52,250	3 814,250
----	---	------------	---	----	--------	--------	-----------

D D4 VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:

0,000

D 8 RÚROVÉ VEDENIA

803,390

15	K	83126-3195	Príplatok za zhotovenie kanalizačnej prípojky DN 100-300	kus	1,000	20,600	20,600
16	K	87116-1121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových d 32	m	26,000	0,960	24,960
17	K	87125-1111	Montáž potrubia z tlakových rúrok z tvrdého PVC d 110, tesnených gumovým krúžkom	m	35,000	1,300	45,500
18	K	87131-1111	Montáž potrubia z tlakových rúrok z tvrdého PVC d 160, tesnených gumovým krúžkom	m	75,000	1,500	112,500
19	K	87137-3121	Montáž potrubia z kanalizačných rúrok z PVC v otvorenom výkope do 20% DN 300, tesnenie gum. krúžkami	m	23,000	2,300	52,900
20	K	87917-2199	Príplatok za montáž vodovodných prípojek DN 32-80	kus	1,000	6,200	6,200
21	M	286 110100	Rúrka PVC kanalizačná spoj gum. krúžkom 110x3,2x5000	kus	7,000	14,620	102,340
22	M	286 110200	Rúrka PVC kanalizačná spoj gum. krúžkom 160x4,7x5000	kus	15,000	26,210	393,150



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	M	286 1D0202	Potrubie vodovodné PE100, PN16, SDR11 - 32 x 3,0 x 100m	m	26,000	1,740	45,240
D	D5		RÚROVÉ VEDENIA spolu:				0,000
D	D6		PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				0,000
D	D7		PRÁCE A DODÁVKY PSV				16 342,256
D	71		IZOLÁCIE				0,000
D	713		Izolácie tepelné				213,860
24	K	71346-2131	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE prilepené na potr. DN 16	m	15,000	5,780	86,700
25	K	71346-2132	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE prilepené na potr. DN 20	m	7,000	5,780	40,460
26	K	71346-2133	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE prilepené na potr. DN 25	m	15,000	5,780	86,700
D	D8		Izolácie tepelné spolu:				0,000
D	D9		IZOLÁCIE spolu:				0,000
D	72		ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE				0,000
D	721		Vnútna kanalizácia				5 611,145
27	K	72117-0958	Opr. PVC potrubia, vsadenie odbočky do potrubia hrdl. D 200	kus	1,000	45,710	45,710
28	K	72117-0965	Opr. PVC potrubia, prepojenie stávajúceho potrubia D 110	kus	2,000	11,950	23,900
29	K	72117-0968	Opr. PVC potrubia, prepojenie stávajúceho potrubia D 200	kus	1,000	11,000	11,000
30	K	72117-4025	Potrubie kanalizačné z PP odpadové DN 100	m	5,000	13,360	66,800
31	K	72117-4043	Potrubie kanalizačné z PP pripojovacie DN 50	m	15,000	8,940	134,100
32	K	72117-5138	Čistiaca tvarovka PP DN100	ks	1,000	25,200	25,200
33	K	72117-8113	Montáž odpadného potrubia PP-HT systém vodorovného DN 50	m	15,000	4,620	69,300
34	K	72117-8125	Montáž odpadného potrubia PP-HT systém zvislého DN 100	m	5,000	7,960	39,800
35	K	72117-8265	Montáž čistiacej tvarovky potrubia PP-HT systém DN 100	kus	1,000	12,600	12,600
36	K	72119-4104	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 40x1.8	kus	8,000	2,120	16,960
37	K	72119-4105	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 50x1.8	kus	3,000	2,350	7,050
38	K	72119-4109	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 110x2.3	kus	11,000	3,470	38,170
39	K	72122-6121	Zápachová uzávierka sprchových vaní s guľovým kĺbom na odtoku DN 40/50	kus	1,000	22,070	22,070
40	K	72122-6312	Zápachová uzávierka pre umývadlá DN 40	kus	7,000	10,930	76,510
41	K	72127-3153	Ventilačné hlavice polypropylen PP DN 110	kus	1,000	14,870	14,870
42	K	72127-3210	Montáž ventilačných hlavíc iných typov DN 100	kus	1,000	10,080	10,080
43	K	72129-0111	Skúška tesnosti kanalizácie vodou do DN 125	m	35,000	1,160	40,600
44	K	72129-0112	Skúška tesnosti kanalizácie vodou DN 125-200	m	75,000	1,160	87,000
45	K	72129-0123	Skúška tesnosti kanalizácie dymom do DN 300	m	20,000	22,160	443,200
46	K	72130-0975	Vtok so zápachou uzávierkou HL21	kus	1,000	15,090	15,090
47	K	72130-0976	Lapač strešných splavenín HL600 DN100	kus	4,000	95,110	380,440
48	K	72130-0988	Privzdušňovací ventil HL905	kus	2,000	65,440	130,880
49	K	72199-9904	Vnútna kanalizácia HZS T4	hod	120,000	12,600	1 512,000
50	K	72199-9912	Plastová šachta D425 s liatinovým poklopom - komplet	ks	1,000	780,420	780,420
51	K	72199-9918	Filtračná šachta DN1000	ks	2,000	675,570	1 351,140
52	K	72199-9922	Pokládka geotextílie	m2	110,000	2,310	254,100
53	K	99872-1101	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,092	23,420	2,155
D	D10		Vnútna kanalizácia spolu:				0,000
D	722		Vnútný vodovod				4 269,155
54	K	72213-1933	Opr. vodov. ocel. potr. záv. prepojenie stáv. potrubia DN 25	kus	1,000	10,820	10,820

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
55	M	286 1H0105	Potrubié viacvrstvové IVAR.ALPEX-DUO XS - 20x2 - 100m	m	15,000	1,950	29,250
56	M	286 1H0106	Potrubié viacvrstvové IVAR.ALPEX-DUO XS - 26x3 - 50m	m	7,000	3,720	26,040
57	M	286 1H0107	Potrubié viacvrstvové IVAR.ALPEX-DUO XS - 32x3 - 50m	m	15,000	6,160	92,400
58	K	72217-3352	Príplatok k potrubiu vodovodnému plastovému s násuvnou objímkou kovovou za členitý rozvod D 20x2,8 mm	m	15,000	8,400	126,000
59	K	72217-3353	Príplatok k potrubiu vodovodnému plastovému s násuvnou objímkou kovovou za členitý rozvod D 25x3,5 mm	m	7,000	9,240	64,680
60	K	72217-3354	Príplatok k potrubiu vodovodnému plastovému s násuvnou objímkou kovovou za členitý rozvod D 32x4,4 mm	m	15,000	15,120	226,800
61	K	72217-4912	Potrubié plastové zostavenie rozvodov D do 20 mm	m	15,000	8,400	126,000
62	K	72217-4913	Potrubié plastové zostavenie rozvodov D do 25 mm	m	7,000	9,240	64,680
63	K	72217-4914	Potrubié plastové zostavenie rozvodov D do 32 mm	m	15,000	15,120	226,800
64	K	72218-2111	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 16	m	15,000	3,110	46,650
65	K	72218-2112	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 20	m	7,000	3,850	26,950
66	K	72218-2113	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 25	m	15,000	4,120	61,800
67	K	72219-0401	Prípojky vod. ocel. rúrky záv. poz. 11353 upev. výpust. DN 15	kus	23,000	6,080	139,840
68	K	72222-0111	Arm. vod. s 1 závitom, nástenka K 247 pre výt. ventil G 1/2	kus	9,000	7,200	64,800
69	K	72222-0121	Arm. vod. s 1 závitom, nástenka K 247 pre batériu G 1/2x150mm	pár	7,000	16,720	117,040
70	K	72222-2222	Armat. vodov. s 1 závitom, ventil vypustaci KE 275 G 1/2	súbor	1,000	16,310	16,310
71	K	72222-9101	Montáž vodov. armatúr ostatných s 1 závitom G 1/2	kus	1,000	3,440	3,440
72	K	72223-1012	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil priamy KE 125 C G 3/4	kus	3,000	7,750	23,250
73	K	72223-1013	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil priamy KE 125 C G 1	kus	3,000	7,750	23,250
74	K	72223-1062	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil spätný VE 3030 G 3/4	kus	1,000	8,090	8,090
75	K	72223-1162	Armat. vod. s 2 závit. ventil poistný priamy ON 137030 G 3/4	kus	1,000	13,400	13,400
76	K	72223-9102	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 3/4	kus	5,000	2,940	14,700
77	K	72223-9103	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 1	kus	3,000	3,190	9,570
78	K	72225-4106	Montáž hydrantovej skrine nástennej s výzbrojou	súbor	1,000	63,000	63,000
79	K	72225-4262	Požiarne prísl., hadic. navij. NOHA typ B25/30 pod omietku 696x696x280mm	súbor	1,000	389,550	389,550
80	K	72229-0226	Tlakové skúšky vodov. potrubia závitového do DN 50	m	63,000	1,580	99,540
81	K	72229-0234	Prepíchnovanie a dezinfekcia vodov. potrubia do DN 80	m	63,000	1,160	73,080
82	K	72250-9901	Uzatvorenie-otvorenie vodovodného potrubia	kus	2,000	15,750	31,500
83	K	72299-9904	Vnútorý vodovod HZS T4	hod	130,000	15,750	2 047,500
84	K	99872-2101	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,113	21,460	2,425
D D11 Vnútorý vodovod spolu:							0,000
D 724 Strojné vybavenie							126,820
85	K	72459-0850	Zmiešavací ventil Premix 55	súbor	1,000	126,820	126,820
D D12 Strojné vybavenie spolu:							0,000
D 725 Zariadenie predmety							6 121,276
86	K	72511-2300	Záchodová misa z diturvitu kompletná, štandardná kvalita	súbor	1,000	164,640	164,640
87	K	72511-9255	Detké WC kombi s nádržkou, odpad spodný, sedátko (Guastausberg)	kus	6,000	218,400	1 310,400
88	K	72511-9305	Montáž záchodovým mís kombinovaných	súbor	7,000	21,000	147,000
89	K	72511-9309	Príplatok za použitie silikónového tmelu 0,30 kg/kus	kus	7,000	4,200	29,400
90	K	72513-9102	Príplatok za použitie silikónového tmelu 0,6 kg/kus	kus	8,000	4,200	33,600
91	K	72521-9401	Montáž umývadla keramického so zap. uzav. na skrutky	súbor	7,000	25,200	176,400
92	M	642 1K0201	Umývadlo LYRA 45 cm 1427.3, biele	kus	7,000	92,400	646,800
93	K	72524-1111	Vanička sprchová akrylátová štvorcová 800x800 mm	súbor	1,000	197,400	197,400
94	K	72524-9102	Montáž sprchových mís	súbor	1,000	29,400	29,400

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
95	K	72553-9101	Montáž ohrievačov tlakových do 50l	súbor	1,000	84,000	84,000
96	K	72581-0405	Ventil rohový s pripojovacou rúrkou TE 67 G 1/2	súbor	21,000	3,190	66,990
97	K	72581-9401	Montáž ventilov rohových s pripojovacou rúrkou G 1/2	súbor	21,000	5,290	111,090
98	K	72582-1200	Batéria umývadlová nástenná G 1/2 x 150 štandardná kvalita	súbor	6,000	79,800	478,800
99	K	72582-1300	Batéria umývadlová stojanková G 1/2 štandardná kvalita	súbor	1,000	75,600	75,600
100	K	72582-9601	Montáž batérie umývadlovej jednopákovkej do 1 otvoru	kus	1,000	12,600	12,600
101	K	72582-9701	Montáž batérie umývadlovej jednopákovkej nástennej	súbor	6,000	12,600	75,600
102	K	72584-0200	Batéria sprchová nástenná G 1/2 štandardná kvalita	súbor	1,000	126,000	126,000
103	K	72584-9200	Montáž batérií sprch. násten. s nastav. výškou	kus	1,000	16,800	16,800
104	K	72598-0121	Mriežka z plastu 15/15	kus	2,000	8,400	16,800
105	K	72598-0122	Dvierka prístupové k inštaláciám z plastov 20/20	kus	2,000	8,400	16,800
106	K	72598-9101	Montáž dvierok	kus	4,000	10,500	42,000
107	K	72599-9904	Zariadenovacie predmety HZS T4	hod	100,000	10,080	1 008,000
108	K	99872-5101	Presun hmôt pre zariad. predmety v objektoch výšky do 6 m	t	0,223	19,400	4,326
109	M	286 5A9024	Geotextília GTPP	m2	110,000	1,330	146,300
110	M	286 5P3507	Rúra drenážna PP perforovaná DN 315/6	kus	4,000	214,200	856,800
111	M	541 2F0301	Ohrievač vody zvislý TO20	kus	1,000	247,730	247,730

D	D13	Zariadenovacie predmety spolu:	0,000
D	D14	ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE spolu:	0,000
D	D15	PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:	0,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Základná škola s materskou školou Ružindol

Objekt:

SO 01 - Prístavba k objektu MŠ

Časť:

004 - Elektroinštalácia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Obec Ružindol

Zhotoviteľ:

CS, s.r.o., Strojársená 5487, Trnava

Projektant:

Ing.Martin Baláž

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

25.08.2022

IČO:

IČ DPH:

IČO:

44101937

IČ DPH:

SK2022578954

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

17 896,75

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	17 896,75	20,00%	3 579,35

Cena s DPH

v EUR

21 476,10

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Základná škola s materskou školou Ružindol

Objekt:

SO 01 - Prístavba k objektu MŠ

Časť:

004 - Elektroinštalácia

Miesto:

Dátum:

25.08.2022

Objednávateľ:

Obec Ružindol

Projektant:

Ing.Martin Baláž

Zhotoviteľ:

CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

	17 896,75
D1 - Práce a dodávky M	17 896,75
D2 - Montáž silnoprúd :	7 595,64
D3 - Svietidlá :	3 550,91
D4 - Dodávka silnoprúd:	1 892,62
D5 - Bleskozvod:	2 915,74
D6 - Zemné práce:	655,59
D7 - Ostatné	1 286,25

ROZPOČET

Stavba:

Základná škola s materskou školou Ružindol

Objekt:

SO 01 - Prístavba k objektu MŠ

Časť:

004 - Elektroinštalácia

Miesto:

Dátum:

25.08.2022

Objednávateľ:

Obec Ružindol

Projektant:

Ing.Martin Baláž

Zhotoviteľ:

CS, s.r.o., Strojársená 5487, Trnava

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

17 896,750

D D1 Práce a dodávky M

17 896,750

D D2 Montáž silnoprúd :

7 595,640

1	K	Pol1	Inštal. krab. KR 68	ks	50,000	4,240	212,000
2	K	Pol2	Inštal. krab. KP 68	ks	45,000	11,670	525,150
3	K	Pol3	Inštal. krab. KR 97	ks	20,000	20,310	406,200
4	K	Pol4	Lustr. svorka 3x4	ks	43,000	1,370	58,910
5	K	Pol5	Ukonč. vod. v rozv.	ks	12,000	1,880	22,560
6	K	Pol6	Kábel CYKY-J 3x1,5mm2	m	700,000	2,080	1 456,000
7	K	Pol7	Kábel CYKY-O3x1,5mm2	m	300,000	2,080	624,000
8	K	Pol8	Kábel CYKY-J 3x2,5mm2	m	800,000	2,820	2 256,000
9	K	Pol9	Kábel CYKY-J 5x1,5mm2	m	100,000	2,810	281,000
10	K	Pol10	Kábel CYKY-J 5x10mm2	m	40,000	12,600	504,000
11	K	Pol11	Kábel CYKY-J 4x25mm2	m	8,000	23,550	188,400
12	K	Pol12	Inšt. krab.ACEDUR	ks	10,000	21,470	214,700
13	K	Pol13	Vodič CY 6mm2 - z/ž	m	50,000	2,090	104,500
14	K	Pol14	Vypínač 1-pól. p. om. (1)	ks	4,000	9,740	38,960
15	K	Pol15	Vypínač 1-pól. p. om. - sériový (5)	ks	6,000	13,520	81,120
16	K	Pol16	Vypínač 1-pól. p. om. - striedavý (6)	ks	12,000	11,480	137,760
17	K	Pol17	Vypínač 1-pól. p. om. - krížový (7)	ks	3,000	14,790	44,370
18	K	Pol18	Zásuvka 230V, 16A p. om.	ks	20,000	13,280	265,600
19	K	Pol19	Slaboprúdová zásuvka RJ45	ks	4,000	26,310	105,240
20	K	Pol20	Káblová NN spojka LJSM-4X/016-050	ks	1,000	69,170	69,170

D D3 Svetidlá :

3 550,910

21	K	Pol21	A – Svetidlo LED stropné Max 2x36W, T8 (kód: OS-RE236N-01)	ks	28,000	83,220	2 330,160
22	K	Pol22	B – Svetidlo LED podhl'ad. Max4x18W, T8 (kód: COS-RES4188)	ks	4,000	104,530	418,120
23	K	Pol23	C – Svetidlo Philips 59465/31/E1 – LED Mason	ks	1,000	49,310	49,310
24	K	Pol24	D – Svetidlo LED 12W, 3in1, 1080lm, STR-RD 255, Milky VT-8412	ks	6,000	72,870	437,220
25	K	Pol25	E – LED vonkajšie nástenné, 1xLED/12W/230V, IP65	ks	2,000	72,870	145,740
26	K	Pol26	NO – LED núdzové svetidlo LED/3W/230V	ks	2,000	85,180	170,360

D D4 Dodávka silnoprúd:

1 892,620

27	K	Pol27	Rozvádzač RZA-Z-4S56, 56M s náplňou podľa E1.3-6	ks	1,000	1 308,250	1 308,250
28	K	Pol28	Dozbrojenie rozvádzača RE podľa E1.3-5	ks	1,000	528,430	528,430
29	K	Pol29	Hlavná zemniaca svorka objektu EPS2	ks	1,000	55,940	55,940

D D5 Bleskozvod:

2 915,740

30	K	Pol30	Podpera PV21	ks	90,000	4,600	414,000
31	K	Pol31	Skúšobná svorka SZ	ks	4,000	5,790	23,160
32	K	Pol32	Podpera na pásovinu do základov PP	ks	80,000	5,340	427,200
33	K	Pol33	Spojovacia svorka SS	ks	12,000	3,440	41,280
34	K	Pol34	Pripojovacia svorka SR02	ks	4,000	5,030	20,120

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
35	K	Pol35	Pripojovacia svorka SR03	ks	7,000	3,960	27,720
36	K	Pol36	Inštaláčn krabica - KO125	ks	4,000	16,840	67,360
37	K	Pol37	Trubka PVC d=36mm pod omietkou	m	30,000	3,640	109,200
38	K	Pol38	Vodič FeZn d=10mm v zemi	kg	15,000	7,230	108,450
39	K	Pol39	Vodič FeZni d=8mm	kg	65,000	12,610	819,650
40	K	Pol40	Vodič FeZn d=30/4mm v zemi	kg	80,000	10,720	857,600
D D6 Zemné práce:							655,590
41	K	Pol41	Výkop ryhy 350x800mm	m	20,000	22,340	446,800
42	K	Pol42	Zásyp ryhy a úprava terénu	m2	10,000	13,920	139,200
43	K	Pol43	Základ pod rozvádzač RE.	ks	1,000	69,590	69,590
D D7 Ostatné							1 286,250
44	K	Pol44	Revízie	hod	35,000	36,750	1 286,250



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Základná škola s materskou školou Ružindol

Objekt:

SO 01 - Prístavba k objektu MŠ

Časť:

005 - Vzduchotechnika

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Obec Ružindol

Zhotoviteľ:

CS, s.r.o., Strojársenská 5487, Trnava

Projektant:

Ing.Martin Baláž

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

25.08.2022

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

44101937

SK2022578954

44101937

SK2022578954

44101937

SK2022578954

Cena bez DPH

2 004,05

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	2 004,05	20,00%	400,81

Cena s DPH

v EUR

2 404,86

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Základná škola s materskou školou Ružindol

Objekt:

SO 01 - Prístavba k objektu MŠ

Časť:

005 - Vzduchotechnika

Miesto:

Dátum:

25.08.2022

Objednávateľ:

Obec Ružindol

Projektant:

Ing.Martin Baláž

Zhotoviteľ:

CS, s.r.o., Strojársená 5487, Trnava

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

M - Práce a dodávky PSV

2 004,05

2 004,05

D1 - Zariadenie č.1

849,05

D2 - Príslušenstvo pre montáž zariadenia

1 155,00

ROZPOČET

Stavba:

Základná škola s materskou školou Ružindol

Objekt:

SO 01 - Prístavba k objektu MŠ

Časť:

005 - Vzduchotechnika

Miesto:

Dátum:

25.08.2022

Objednávateľ:

Obec Ružindol

Projektant:

Ing. Martin Baláž

Zhotoviteľ:

CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

2 004,050

D M Práce a dodávky PSV

2 004,050

D D1 Zariadenie č.1

849,050

1	K	1.1	Odvodný ventíátor TD 500/160 Qo: 400 m ³ /h / 80Pa Qel: 30W / 230V/50Hz 1x spätná klapka RSK160 + dilatačná manžeta 160-2x	ks	1,000	194,990	194,990
2	K	1.1a	1x spätná klapka RSK160 + dilatačná manžeta 160-2x	kpl	1,000	27,850	27,850
3	K	1.2	Krycia mriežka IGC 160 - RAL...	ks	1,000	26,780	26,780
4	K	1.3	Tanierový ventil odvodný TVO 100	ks	5,000	4,670	23,350
5	K	1.4	Stenová mriežka NOVA-L1-2-400x100-1-12-0-W	ks	4,000	25,040	100,160
6	K	1.5	Stenová mriežka NOVA-L1-2-400x200-1-12-0-W	ks	2,000	34,020	68,040
7	K	Pol45	Potrubie pre osadenie mriežok do stavebného otvoru	ks	3,000	23,630	70,890
8	K	Pol46	VZT potrubie kruhové SPIRO SR 160 (30% tv.)	bm	12,000	12,180	146,160
9	K	Pol47	VZT potrubie kruhové SPIRO SR 125 (30% tv.)	bm	3,000	11,180	33,540
10	K	Pol48	VZT potrubie kruhové SPIRO SR 100 (100% tv.)	bm	10,000	6,720	67,200
11	K	Pol49	Potrubie ohybné neizolované 100	bm	5,000	3,570	17,850
12	K	Pol50	Tepelná izolácia potrubia (2m od obvodovej steny)	m ²	2,000	36,120	72,240

D D2 Príslušenstvo pre montáž zariadenia

1 155,000

13	K	Pol51	Montážny spojovací a tesniaci materiál	kpl	1,000	1 050,000	1 050,000
14	K	Pol52	Skúšky a zaregulovanie	kpl	1,000	105,000	105,000

A

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Základná škola s materskou školou Ružindol

Objekt:

SO 02 - Spevnené plochy

JKSO:

Miesto: p.č.614/1, 614/2 Ružindol

KS:

Dátum: 25.08.2022

Objednávateľ:

Obec Ružindol

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CS, s.r.o., Strojársená 5487, Trnava

IČO:

44101937

IČ DPH:

SK2022578954

Projektant:

Ing.Martin Baláž

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing.Igor Janečka

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

11 064,69

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	11 064,69	20,00%	2 212,94

Cena s DPH

v EUR

13 277,63

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Základná škola s materskou školou Ružindol

Objekt:

SO 02 - Spevnené plochy

Miesto:

p.č.614/1, 614/2 Ružindol

Dátum:

25.08.2022

Objednávateľ:

Obec Ružindol

Projektant:

Ing.Martin Baláž

Zhotoviteľ:

CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava

Spracovateľ:

Ing.Igor Janečka

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

11 064,69

HSV - Práce a dodávky HSV

10 901,17

1 - Zemné práce

678,43

5 - Komunikácie

3 357,88

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

829,01

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

5 436,79

99 - Presun hmôt HSV

599,07

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

163,52

VRN06 - Zariadenie staveniska

163,52

ROZPOČET

Stavba:

Základná škola s materskou školou Ružindol

Objekt:

SO 02 - Spevnené plochy

Miesto: p.č.614/1, 614/2 Ružindol

Dátum: 25.08.2022

Objednávateľ: Obec Ružindol

Projektant: Ing.Martin Baláž

Zhotoviteľ: CS, s.r.o., Strojársená 5487, Trnava

Spracovateľ: Ing.Igor Janečka

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

Náklady z rozpočtu

11 064,688

D HSV Práce a dodávky HSV **10 901,173**

D 1 Zemné práce **678,429**

1	K	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	15,520	1,580	24,522
			WV (4,27+20,64+37,17)*0,25		15,520		
2	K	122201101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	9,312	7,470	69,561
			WV a1 (4,27+20,64+37,17)*0,15		9,312		
3	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	1,200	37,040	44,448
			WV "žlab" 16,0*0,3*0,25		1,200		
			WV b1 Súčet		1,200		
4	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	10,512	15,600	163,987
			WV a1+b1		10,512		
5	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m(12x)	m3	126,144	1,550	195,523
			WV (a1+b1)*12		126,144		
6	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	17,345	10,400	180,388
			WV (a1+b1)*1,65		17,345		

D 5 Komunikácie **3 357,878**

7	K	564730111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 8-16 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 100 mm	m2	62,080	7,430	461,254
			WV sp		62,080		
8	K	564761111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 200 mm	m2	62,080	9,310	577,965
			WV sp		62,080		
9	K	564861114.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 230 mm	m2	15,490	12,300	190,527
			WV och		15,490		
10	K	596911142.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 50 do 100 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	62,080	21,000	1 303,680
			WV sp (4,27+20,64+37,17)		62,080		
11	M	592460007700.S	Dlažba betónová škárová, rozmer 200x165x60 mm, prírodná	m2	63,322	13,020	824,452
			WV 62,08*1,02 Pře počítané koeficientom množstva		63,322		

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie **829,008**

12	K	631313661.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 20/25 hr.nad 80 do 120 mm	m3	1,549	220,270	341,198
			WV "okapovýchodník				
			WV och 7,33+8,16		15,490		
			WV och*0,1		1,549		
13	K	631319163.S	Príplatok za prehlad. betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 80-120 mm (20kg/m3)	m3	1,549	47,250	73,190
			WV och*0,1		1,549		
14	K	631351101.S	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	m2	2,622	99,750	261,545
			WV "okap, ch				
			WV (14,66*2-2,1-1,0)*0,1		2,622		
15	K	631351102.S	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	m2	2,622	31,500	82,593

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
16	K	634920011.S	Rezanie dilatčných škár v čiastočne zatvrdnutej betónovej mazanine alebo poteru hĺbky nad 10 do 20 mm, šírky do 5 mm	m	6,390	11,030	70,482
	VV		"okap.chodník"				
	VV		(12,1+2,86+10,6)/2*0,5		6,390		
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				5 436,789
17	K	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	109,270	16,280	1 778,916
	VV		2,155*3+1,4+15,685+2,97*2+27,36*2-1,1		83,110		
	VV		12,1+2,86+10,6+0,6		26,160		
	VV	obr	Súčet		109,270		
18	M	592170001800.S	Obrubník parkový, lxsxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	110,363	2,680	295,773
	VV		obr		109,270		
	VV		109,27*1,01 'Přepočítané koeficientom množstva		110,363		
19	K	935141211.S	Osadenie odvodňovacieho polymérbetónového žľabu univerzálneho s ochrannou hranou svetlej šírky 100 mm s roštom triedy A 15	m	16,000	41,140	658,240
20	M	592270052900.S	Kombi stena pre začiatok/koniec, hr. 20 mm, pre odvodňovacie žľaby univerzálne polymérbetónové s ochrannou hranou svetlej šírky 100 mm	ks	2,000	82,540	165,080
21	M	592270054000.S	Odvodňovací žľab polymérbetónový s ochrannou hranou, svetlej šírky 100 mm, dl. 1 m, bez spádu	ks	16,000	59,850	957,600
22	M	592270057100.S	Môstkový rošt pozinkovaný, dl. 1 m, A 15, pre odvodňovacie žľaby univerzálne polymérbetónové alebo plastové s ochrannou hranou svetlej šírky 100 mm	ks	16,000	75,600	1 209,600
23	K	935141491.S	Osadenie vpustu pre odvodňovací polymérbetónový žľab monolitický svetlej šírky 100 mm	ks	2,000	52,500	105,000
24	M	592270094700.S	Vpust polymérbetónový s roštom, výška 500 mm, dl. 0,5 m, odtok s tesnením, vrátane kalového koša, pre odvodňovacie žľaby monolitické svetlej šírky 100 mm	ks	2,000	133,290	266,580
D 99			Presun hmôt HSV				599,069
25	K	998223011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	76,024	7,880	599,069
D VRN			Vedľajšie rozpočtové náklady				163,515
D VRN06			Zariadenie staveniska				163,515
26	K	000600011	Zariadenie staveniska	%	1,500	109,010	163,515



ZOZNAM FIGÚR

Kód: blz2001
Stavba: Základná škola s materskou školou Ružindol

Dátum: 25.08.2022

Kód	Popis	MJ	Výmera
SO 01/ 001 Architektúra, stavebné riešenie a statika			
a1			39,473
	"htu -0,49		0,000
	$(14,5+0,5)*(12,85+0,5*2)*(0,49-0,3)$		39,473
a1	Súčet		39,473
Použitie figúry:			
122201101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	39,473
162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	60,354
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(12x)	m3	724,248
171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	99,584
a9			161,417
	$(2*14,66+12,65)*(3,796+0,05)$		161,417
a9	Súčet		161,417
Použitie figúry:			
941942001.S	Montáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	161,417
941942801.S	Demontáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	161,417
941942901.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý týždeň použitia lešenia rámového systémového šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	161,417
b1			36,027
	$2*14,6*0,5*(1,24-0,49)$		10,950
	$11,075*0,6*(1,24-0,49)$		4,984
	$11,85*0,5*(1,24-0,49)$		4,444
	$11,85*0,4*(1,49-0,49)$		4,740
	$(6,75+4,5)*0,4*(1,24-0,49)$		3,375
	"rozšírenie po obvodě pre zateplenie základu		0,000
	$(15,1*2+12,85)*0,5*(0,84-0,49)$		7,534
b1	Súčet		36,027
Použitie figúry:			
132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	36,027
132201109.S	Príplatok k cene za lepkosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	18,014
162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	60,354
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(12x)	m3	724,248
171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	99,584
bet			11,140
bet	$(p1+p2)*0,07$		11,140
Použitie figúry:			
631312661.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 20/25 hr.nad 50 do 80 mm	m3	11,140
631319151.S	Príplatok za prehľad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 50-80 mm	m3	11,140
hivod			183,425
	$14,5*12,65$		183,425
hivod	Súčet		183,425
Použitie figúry:			
711111011.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovou suspenziou za studena	m2	183,425
711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP prítavením	m2	366,850

Kód	Popis	MJ	Výmera
111630002300.S	Suspenzia asfaltová	t	0,235
628420000101.S	Hydroizolačný pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou zo sklenej tkaniny, na hornom povrchu opatrený jemným separačným minerálnym posypom a na spodnom povrchu spáľiteľnou PE fóliou, hr. 4mm	m2	535,525
hizvi			47,353
	(2*14,6+12,65)*(0,84+0,31)		48,128
	-(1,5+1,0)*0,31		-0,775
hizvi	Súčet		47,353
Použitie figúry:			
711112011.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovou suspenziou za studena	m2	47,353
711142559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	94,706
111630002300.S	Suspenzia asfaltová	t	0,235
628420000101.S	Hydroizolačný pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou zo sklenej tkaniny, na hornom povrchu opatrený jemným separačným minerálnym posypom a na spodnom povrchu spáľiteľnou PE fóliou, hr. 4mm	m2	535,525
ks			4,600
	"107" 2*(1,35+1,55)-0,6*2		4,600
ks	Súčet		4,600
Použitie figúry:			
771415014.S	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu	m	4,600
632001021.S	Zhotovenie okrajovej dilatačnej pásky z PE	m	119,420
597640001201	Soklík keramický	m	4,692
mal			465,342
	omstr		139,320
	omste*1,1		402,382
	-obkl		-76,360
mal	Súčet		465,342
Použitie figúry:			
784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrných podkladov výšky do 3,80 m	m2	465,342
784452471	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané tónované s bielym stropom dvojnásobné na jemnozrný podklad výšky do 3,80 m	m2	465,342
obkl			76,360
	"105		0,000
	2*(6,1+1,5)*2,1-0,65*1,5-0,7*1,97*2-0,8*1,97		26,611
	(0,8+2,02*2)*0,15		0,726
	(0,9+2,02*2)*0,15		0,741
	(0,65+1,5*2)*0,2		0,730
	"106"		0,000
	2*(1,7+4,75)*2,1-0,7*1,97-0,75*1,5		24,586
	(0,75+1,5*2)*0,2		0,750
	"108		0,000
	2*(0,8+2,75)*2,1-0,6*1,97*2		12,546
	"109		0,000
	2*(0,8+1,55)*2,1-0,75*1,0		9,120
	(0,75+1,0*2)*0,2		0,550
			0,000
			0,000
obkl	Súčet		76,360
Použitie figúry:			
781445017.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 300x200 mm	m2	76,360
784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrných podkladov výšky do 3,80 m	m2	465,342
597640000701	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké lxx 300x200	m2	77,887
och			15,490
	"okapovýchodník		0,000



Kód	Popis	MJ	Výmera
och	7,33+8,16		15,490
omste			365,802
"101			0,000
	$2*(2,45+1,8)*3,16-1,5*2,81-1,17*2,99-0,8*1,97-1,3*2,02$		14,945
	$(1,5+1,81*2)*0,2$		1,024
	$(1,17+2,99*2)*0,66$		4,719
"102			0,000
	$2*(2,45+3,85)*2,91-0,8*1,97*2-0,7*1,97-0,6*1,97$		30,953
	$1,17*2,1$		2,457
	$(0,9+2,02*2)*0,15$		0,741
"103"			0,000
	$2*(11,25+7,0)*3,16-1,2*1,97-0,8*1,97*2-1,2*1,97-1,25*2,0*7$		89,960
	$(1,25+2,0*2)*0,2*7$		7,350
	$(1,3+2,02*2)*0,15$		0,801
"104			0,000
	$2*(9,4+4,75)*3,16-1,3*2,02-1,0*2,81-1,25*2,0*2$		78,992
	$(1,3+2,02*2)*0,2$		1,068
	$(1,0+2,81*2)*0,2$		1,324
	$(1,25+2,0*2)*0,2*2$		2,100
"105			0,000
	$2*(6,1+1,5)*2,91-0,65*1,5-0,7*1,97*2-0,8*1,97$		38,923
	$(0,8+2,02*2)*0,15$		0,726
	$(0,9+2,02*2)*0,15$		0,741
	$(0,65+1,5*2)*0,2$		0,730
"106"			0,000
	$2*(1,7+4,75)*3,16-0,7*1,97-0,75*1,5$		38,260
	$(0,75+1,5*2)*0,2$		0,750
"107			0,000
	$2*(1,35+1,55)*2,91-0,6*1,97*2$		14,514
"108			0,000
	$2*(0,8+2,75)*3,16-0,6*1,97*2$		20,072
"109			0,000
	$2*(0,8+1,55)*3,16-0,75*1,0$		14,102
	$(0,75+1,0*2)*0,2$		0,550
omste	Súčet		365,802
Použitie figúry:			
612460121.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou	m2	365,802
612460364.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová jednovrstvová, hr. 15 mm	m2	365,802
784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	465,342
omstr			139,320
"101"	4,41		4,410
"103"	78,75		78,750
"104"	44,65		44,650
"106"	8,07		8,070
"108"	2,2		2,200
"109"	1,24		1,240
omstr	Súčet		139,320
Použitie figúry:			
611460121.S	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou základnou	m2	139,320
611460364.S	Vnútorná omietka stropov vápennocementová jednovrstvová, hr. 15 mm	m2	139,320
784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	465,342

Kód	Popis	MJ	Výmera
941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	159,140
osteps			9,184
	(1,25+2*2,0)*0,16*9		7,560
	(0,75+2*1,5)*0,16		0,600
	(0,75+2*1,0)*0,16		0,440
	(0,65+2*1,5)*0,16		0,584
osteps	Súčet		9,184
Použitie figúry:			
625250313.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z bieleho EPS hr. 30 mm	m2	9,184
622461043.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikátová ryhovaná, hr. 2 mm	m2	121,537
ostmin			2,198
	(1,0+2,81*2)*0,16		1,059
	(1,5+2,81*2)*0,16		1,139
ostmin	Súčet		2,198
Použitie figúry:			
625250762.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z minerálnej vlny hr. 30 mm	m2	2,198
622461043.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikátová ryhovaná, hr. 2 mm	m2	121,537
p1			137,240
	"p1		0,000
	"101" 4,41		4,410
	"102" 9,43		9,430
	"103" 78,75		78,750
	"104" 44,65		44,650
p1	Súčet		137,240
Použitie figúry:			
776541100.S	Lepenie povlakových podláh PVC heterogénnych v pásoch	m2	137,240
631312661.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 20/25 hr.nad 50 do 80 mm	m3	11,140
632452616.S	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 8 mm	m2	137,240
713120010.S	Zakrývanie tepelnej izolácie podláh fóliou	m2	159,140
713122111.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	159,140
283720007900.S	Doska EPS hr. 80 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	162,323
284110000110.S	Podlaha PVC heterogénna, hrúbka do 2,5 mm	m2	141,357
p1k			123,400
	"p1 (pvc+koberec)		0,000
	"103" 78,75		78,750
	"104" 44,65		44,650
p1k	Súčet		123,400
Použitie figúry:			
776572310.S	Lepenie textilných podláh - koberec v pásoch	m2	123,400
697410001700.S	Koberec všivávaný metrážny	m2	129,570
p2			21,900
	"p2		0,000
	"105" 8,3		8,300
	"106" 8,07		8,070
	"107" 2,09		2,090
	"108" 2,2		2,200
	"109" 1,24		1,240
p2	Súčet		21,900
Použitie figúry:			
771575109.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	21,900
631312661.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 20/25 hr.nad 50 do 80 mm	m3	11,140



Kód	Popis	MJ	Výmera
713120010.S	Zakrývanie tepelnej izolácie podláh fóliou	m2	159,140
713122111.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	159,140
283720007900.S	Doska EPS hr. 80 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	162,323
597740001600.S	Dlaždice keramické, lxxvhr 297x297x8 mm, hutné glazované	m2	22,338
parz			183,425
	"sk		0,000
	14,5*12,65		183,425
parz	Súčet		183,425
Použitie figúry:			
712311111.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° za studena asfaltovou suspenziou	m2	183,425
712341559.S	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10° pásmi prítav. NAIP na celej ploche, oxidované pásy	m2	183,425
628310000600	Pás asfaltový oxidovaný natavovací, hr. 3,5 mm vystužené sklenou rohožou + Al fóliou	m2	183,425
pl			8,000
	0,6*3+0,7*2+0,8*3+1,2*2		8,000
pl	Súčet		8,000
Použitie figúry:			
775413220.S	Montáž prechodovej lišty priskrutkovaním	m	8,000
611990001100.S	Lišta prechodová skrutkovacia, šírka 40 mm	m	8,080
pod			19,820
	"102" 9,43		9,430
	"107" 2,09		2,090
	"105" 8,3		8,300
pod	Súčet		19,820
Použitie figúry:			
763135010	Kazetový podhľad 600 x 600 mm, hrana A, konštrukcia viditeľná, doska biela	m2	19,820
941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	159,140
pvcI			74,920
	"pvc-I		0,000
	"101" 2*(2,45+1,8)-1,3-1,5-0,8*2+0,66*2+0,2*2		5,820
	"102" 2*(2,45+3,85)-0,8*2-0,7-0,6		9,700
	"103" 2*(11,25+7,0)-0,8*2-1,3-1,2		32,400
	"104" 2*(9,4+4,75)-1,3-0,8+0,2*2*2		27,000
pvcI	Súčet		74,920
Použitie figúry:			
775413130.S	Montáž podlahových soklíkov alebo líšt obvodových lepením	m	74,920
632001021.S	Zhotovenie okrajovej dilatačnej pásky z PE	m	119,420
611990004100.R	PVC soklová lišta	ks	76,418
sk			173,544
	"sk		0,000
	14,26*12,17		173,544
sk	Súčet		173,544
Použitie figúry:			
712370070.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarným spoju	m2	173,544
712370060.R	Doplňkové príslušenstvo - lišty, lemovania, ukončenia k povlakovej strešnej krytine z PVC-P	m2	202,363
712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	202,363
713141250.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° minerálnou vlnou, dvojvrstvom kladenými voľne	m2	173,544
713142160.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	173,544
283720008300.S	Doska EPS hr. 150 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	354,030
283760007400.S	Doska spádová EPS 100 S grafitová pre vyspádovanie plochých striech	m3	8,851
sv			28,819



Kód	Popis	MJ	Výmera
	"na atiku		0,000
	(2*14,5+12,17)*(0,3+0,4)		28,819
sv	Súčet		28,819
Použitie figúry:			
712873240.S	Zhotovenie povlakovej krytiny vyťahnutím izol. povlaku PVC-P na konštrukcie prevyšujúce úroveň strechy nad 50 cm prikotvením so zváraným spojom	m2	28,819
712370060.R	Doplnkové príslušenstvo - lišty, lemovania, ukončenia k povlakovej strešnej krytine z PVC-P	m2	202,363
712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	202,363
xps160			33,062
	"pod UT		0,000
	(2*14,6+12,65)*(0,84-0,05)		33,062
xps160	Súčet		33,062
Použitie figúry:			
713132215.S	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov xps kotvením a lepením	m2	33,062
283750001300.S	Doska XPS hr. 160 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	33,723
z1			15,146
	"dosypanie základov-DT		0,000
	2*11,225*0,1*(0,84-0,49)		0,786
	2*11,225*(0,84-0,49)		7,858
	4,5*0,05*(0,84-0,49)		0,079
	4,5*0,1*(0,84-0,49)		0,158
	6,75*0,05*(0,84-0,49)		0,118
	6,75*0,1*(0,84-0,49)		0,236
	2*2,375*0,1*(0,84-0,49)		0,166
	11,85*0,1*(0,84-0,49)		0,415
	11,85*0,05*(0,84-0,49)		0,207
	"po obvode		0,000
	(15,1*2+12,85)*(0,5-0,16)*(0,84-0,49)		5,123
z1	Súčet		15,146
Použitie figúry:			
174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	15,146
162201102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	30,292
162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	60,354
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(12x)	m3	724,248
167101101.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	15,146
171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	99,584
zs1			94,956
	"zs1		0,000
	(2*14,66+12,65)*(3,796-0,4)		142,530
	-1,25*2,0*9		-22,500
	-1,5*2,81		-4,215
	-1,0*2,81		-2,810
	-0,75*1,5		-1,125
	-0,75*1,0		-0,750
	-0,65*1,5		-0,975
	-zs3		-15,199
zs1	Súčet		94,956
Použitie figúry:			
625250214.S	Kontaktný zatepľovací systém z bieleho EPS hr. 160 mm, skrutkovacie kotvy	m2	94,956
622461043.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikátová ryhovaná, hr. 2 mm	m2	121,537
zs2			17,762



Kód	Popis	MJ	Výmera
	"zs2		0,000
	$(2*14,66+12,65)*(0,4+0,05)$		18,887
	-1,5*0,45		-0,675
	-1,0*0,45		-0,450
zs2	Súčet		17,762
Použitie figúry:			
625250552.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 140 mm, skrutkovacie kotvy	m2	17,762
622461281.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	m2	17,762
zs3			15,199
	"zs3		0,000
	$(2,72+2,73)*(3,796-0,4)$		18,508
	-1,0*(2,81-0,4)		-2,410
	-1,5*(2,81-0,4)		-3,615
	$0,2*(3,795-0,4)*4$		2,716
zs3	Súčet		15,199
Použitie figúry:			
625250711.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 160 mm, skrutkovacie kotvy	m2	15,199
622461043.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikátová ryhovaná, hr. 2 mm	m2	121,537
625250214.S	Kontaktný zatepľovací systém z bieleho EPS hr. 160 mm, skrutkovacie kotvy	m2	94,956
SO 02		Spevnené plochy	
a1			9,312
a1	$(4,27+20,64+37,17)*0,15$		9,312
Použitie figúry:			
122201101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	9,312
162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	10,512
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(12x)	m3	126,144
171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	17,345
b1			1,200
	"žlab" 16,0*0,3*0,25		1,200
b1	Súčet		1,200
Použitie figúry:			
132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	1,200
162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	10,512
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(12x)	m3	126,144
171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	17,345
obr			109,270
	$2,155*3+1,4+15,685+2,97*2+27,36*2-1,1$		83,110
	$12,1+2,86+10,6+0,6$		26,160
obr	Súčet		109,270
Použitie figúry:			
916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	109,270
592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	110,363
och			15,490
	"okapovýchodník		0,000
och	7,33+8,16		15,490
Použitie figúry:			
631313661.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 20/25 hr.nad 80 do 120 mm	m3	1,549
564861114.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 230 mm	m2	15,490
631319163.S	Príplatok za prehad. betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 80-120 mm (20kg/m3)	m3	1,549



Kód	Popis	MJ	Výmera
sp			62,080
sp	(4,27+20,64+37,17)		62,080
Použitie figúry:			
596911142.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 50 do 100 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	62,080
564730111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 8-16 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 100 mm	m2	62,080
564761111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 200 mm	m2	62,080



