

ZMLUVA O DIELO

je uzavretá podľa a § 536 a nasl. Obchodného zákonníka v znení neskorších zmien a doplnkov, a zákona č. 343/2015Z.z.o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších zmien a doplnkov

Číslo zmluvy u objednávateľa:.....

Číslo zmluvy u zhotoviteľa: 40/Z/2024

Objednávateľ: Obec Bystrany
Sídlo: Bystrany č. 121, 053 62 Bystrany
Zastúpený: Gejza Kandráč, starosta
IČO: 00328995
DIČ: 2021331433
Bankové spojenie: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
IBAN: SK23 1111 0000 0066 0905 2019

a

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.
Sídlo: K. Kuzmanyho 1259/22, 071 01 Michalovce
Zapísaný v: v OR Mestského súdu Košice, Oddiel: Sa, vložka č. 1079/V
Zastúpená: Ing. Tibor Mačuga – predseda predstavenstva
Ing. Patrik Sabov – člen predstavenstva
Ing. Michal Šandrik – člen predstavenstva
Ing. Tibor Mačuga – člen predstavenstva

Osoba oprávnená rokovať
vo veciach zmluvných
vo veciach technických
IČO: 36 191 892
DIČ: 2020039780
IČ DPH: SK2020039780
Bankové spojenie: VÚB, a.s., ČSOB, a.s., SLSP, a.s., UniCredit Bank Slovakia,
a.s.
IBAN: SK36 0200 0000 0012 5537 4754 (VÚB, a.s.)
SK05 7500 0000 0000 2577 3923 (ČSOB, a.s.)
SK18 0900 0000 0004 8006 1215 (SLSP, a.s.)
SK57 1111 0000 0014 2504 5196 (UniCredit Bank Slovakia,
a.s.)

Preambula

1. Zhotoviteľ je úspešným uchádzačom v nadlimitnej zákazke s názvom: **Rozšírenie a modernizácia školských zariadení v obci Bystrany, 1. časť Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany**. Zverejnenej vo Vestníku Úradu pre verejné obstarávanie č. 176/2024 zo dňa 05.09.2024 pod značkou 22204 – MSP. Podkladom na uzatvorenie tejto zmluvy o dielo je výsledok verejného obstarávania.
2. Zhotoviteľ poveruje výkonom stavbyvedúceho na stavbe: **Jozef Spišák** (osvedčenie o vykonaní odbornej skúšky č. 11009*10-20*).

I. Predmet zmluvy

1. Predmetom zmluvy je záväzok Zhotoviteľa riadne a včas a v požadovanej kvalite vykonať dielo (stavbu) Rozšírenie a modernizácia školských zariadení v obci Bystrany, **1. časť Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany** podľa Projektovej dokumentácie a Technickej správy tvoriacej Prílohu č. 3 tejto zmluvy a taktiež záväzok Zhotoviteľa dodať Objednávateľovi všetky s tým súvisiace doklady, týkajúce sa realizácie diela a jeho kvality, predovšetkým doklady potrebné k úspešnému kolaudačnému konaniu stavby a doklady podľa zmluvy.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať pre Objednávateľa predmet Zmluvy podľa podmienok dohodnutých v tejto Zmluve, a to v množstve a cenách uvedených v tejto Zmluve.
3. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou predmetu Zmluvy, že sú známe technické a kvalitatívne podmienky k jeho realizácii, a že disponuje s takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k realizácii diela potrebné.
4. Predmetom plnenia Zhotoviteľa sú všetky činnosti, práce, materiály a iné položky špecifikované v tejto zmluve a jej prílohách. Zhotoviteľ sa zaväzuje na svoje náklady vykonať všetky činnosti a dodať všetky potrebné práce, materiály a iné položky k nim tak, aby dielo mohlo byť úspešne vykonané, a to bez ohľadu na to, či sú tieto práce, materiály a iné položky uvedené v tejto zmluve alebo prílohách, alebo nie.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo podľa tejto zmluvy na svoje náklady a nebezpečenstvo. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo riadne. Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonať dielo riadne jeho riadnym ukončením, vykonaním všetkých skúšok diela podľa zmluvy, odovzdaním dokumentácie podľa zmluvy, splnením ostatných povinností podľa zmluvy, a odovzdaním diela objednávateľovi v dohodnutom mieste. Dielo sa považuje za riadne ukončené, ak:
 - a) je zhotovené v súlade s touto zmluvou a jej prílohami a zodpovedá výsledku určenému v zmluve a jej prílohách, a
 - b) je v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi a technickými normami (napr. STN, STN EN a iné), ktoré sa naň vzťahujú, a
 - c) je spôsobilé na použitie na účel vymedzený v tejto zmluve/prílohách a rovnako aj na účel, na ktorý sa obvykle používa, a
 - d) má vlastnosti a parametre uvedené v tejto zmluve a jej prílohách, a rovnako aj obvyklé vlastnosti a parametre, a
 - e) je funkčné, a
 - f) a nebude mať žiadne právne vady (napr. objednávateľ bude mať vlastnícke právo k dielu a všetky iné práva potrebné k dielu a k jeho užívaniu / tretie osoby nebudú mať žiadne práva k dielu), a
 - g) nebude mať akúkoľvek inú technickú poruchu alebo inú vadu.

II. Cena za dielo a platobné podmienky

1. Zmluvné strany sa dohodli, že cena za dielo je stanovená dohodou na základe výsledku verejného obstarávania a v zmysle zákona NR SR č.18/1996 Z.z. o cenách, v znení neskorších právnych predpisov nasledovne:

Celková cena za dielo bez DPH	3 097 614,43 €
DPH	619 522,89 €
Celková cena za dielo s DPH	3 717 137,32 €

Slovom: Trimiliónysedemstosedemsnásťtisícstotridsaťsedem, 32/100 EUR s DPH

Zmluvné strany prehlasujú, že takto stanovená cena za dielo je záväzná pre obidve zmluvné strany a sú v nej zahrnuté a zohľadnené všetky vynaložené náklady zhotoviteľa priamo súvisiace s realizáciou projektu. Cena za diela je dohodnutá ako pevná cena a maximálna cena, bez ohľadu na akýkoľvek rozpočet resp. ponuku priloženú k tejto zmluve alebo bez ohľadu na to, čo je uvedené v prílohách zmluvy a sú v nej zahrnuté všetky činnosti a povinnosti zhotoviteľa uvedené v zmluve. Zhotoviteľ nie je oprávnený zvýšiť počas trvania tejto zmluvy cenu za diela. Cena za dielo bude znížená v prípade nerealizovania všetkých dodávok a prác diela resp. nerealizovania diela v celom rozsahu, o tieto nerealizované dodávky a práce, resp. o nerealizovaný rozsah diela, čo sa zaväzuje zhotoviteľ akceptovať.

2. Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť cenu za diela alebo jej časť v lehote splatnosti faktúr zhotoviteľa, za predpokladu, že faktúra obsahuje všetky právnymi predpismi stanovené a súčasne zmluvnými stranami dohodnuté náležitosti, sú k nej priložené všetky požadované prílohy, a boli splnené podmienky pre vystavenie faktúry uvedené v tejto zmluve.
3. Fakturovať je možné za vykonané stavebné práce ako celok po protokolárnom prebratí stavebných prác Objednávateľom alebo jednotlivo za realizované stavebné práce, v dvojmesačných intervaloch, po ich protokolárnom prebratí Objednávateľom. Podkladom pre vystavenie faktúry bude súpis skutočne vykonaných prác a dodávok odsúhlasený Objednávateľom a stavebným dozorom a zaevidovaný v stavebnom denníku. Zhotoviteľ je oprávnený fakturovať výdavky súvisiace s odvozom sutiny, vybúraných hmôt a poplatkom za skladovanie vybúraných hmôt len na základe predložených vážnych lístkov a podnikateľského oprávnenia resp. iného dokladu preukazujúceho oprávnenosť osoby nakladať s odpadmi, ktorej bol odpad odovzdaný k likvidácii, avšak maximálne v množstve uvedenom v rozpočte stavby pri uvedených položkách. Zisťovanie súpisu vykonaných prác sa bude vykonávať každý mesiac vždy do 5 kalendárnych dní mesiaca nasledujúceho po mesiaci, v ktorom boli práce vykonané, vrátane priebežnej fotodokumentácie jednotlivých položiek rozpočtu v minimálnom rozsahu 20 ks na každý mesačný súpis stavebných prác za kontrolované obdobie a jednotlivých konštrukcií pred zakrytím a všetkých stavebných prác a dodávok zahrnutých v mesačnom ocenenom súpise vykonaných prác predložených Objednávateľovi k odsúhlaseniu. Prílohou oceneného súpisu vykonaných prác budú aj certifikáty zabudovaných materiálov a výrobkov v súlade so skúšobným plánom. Zhotoviteľ doloží ku každej vystavenej faktúre, ktorá bude obsahovať položku súvisiacu s odpadmi, doklad o nakladaní s odpadmi (Príloha č. 6) v zmysle čl. VI bodov 10. a 14. Zmluvy.
4. Zhotoviteľ vystaví faktúru za vykonané stavebné práce. Splatnosť faktúry je do 60 kalendárnych dní odo dňa doručenia faktúry objednávatelovi a to po protokolárnom prevzatí vykonaných stavebných prác. Súčasťou faktúry bude obojstranne potvrdený doklad o vykonaní prác vo forme protokolu.
5. Faktúry musia byť vystavené v štyroch originálnych vyhotoveniach a musia obsahovať všetky údaje podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov. Prílohou faktúry musí byť:
 - a. súpis fakturovaných prác v štyroch originálnych vyhotoveniach s vyčíslením ich hodnoty, potvrdený Objednávateľom a stavebným dozorom.
 - b. Zhotoviteľ predloží dokumenty k zariadeniam, ak súpis fakturovaných prác takéto zariadenie obsahuje napr.:
 - zariadenie využívajúce obnoviteľné zdroje energie – vyhlásenie o zhode (podľa § 23 zákona č. 56/2018 Z. z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších

predpisov)

- nový plynový kondenzačný kotol – doklad o zatriedení výrobku do triedy energetickej účinnosti (energetický štítok), ktorá je najviac dve triedy pod najvyššou triedou energetickej účinnosti (Delegované nariadenie Komisie (EÚ) č. 811/2013 z 18. februára 2013, ktorým sa dopĺňa smernica Európskeho parlamentu a Rady 2010/30/EÚ, pokiaľ ide o označovanie tepelných zdrojov na vykurovanie priestoru, kombinovaných tepelných zdrojov, zostáv zložených z tepelného zdroja na vykurovanie priestoru, regulátora teploty a solárneho zariadenia a zostáv zložených z kombinovaného tepelného zdroja, regulátora teploty a solárneho zariadenia energetickými štítkami; Delegované nariadenie Komisie (EÚ) č. 812/2013 z 18. februára 2013, ktorým sa dopĺňa smernica Európskeho parlamentu a Rady 2010/30/EÚ, pokiaľ ide o označovanie ohrievačov vody, zásobníkov teplej vody a zostáv zložených z ohrievača vody a solárneho zariadenia energetickými štítkami; Delegované nariadenie Komisie (EÚ) č. 1254/2014 z 11. júla 2014, ktorým sa dopĺňa smernica Európskeho parlamentu a Rady 2010/30/EÚ, pokiaľ ide o označovanie vetracích jednotiek pre bytové priestory energetickými štítkami; alebo obdobné), a doklad, ktorý potvrdzuje, že nový plynový kondenzačný kotol spĺňa požiadavky na ekodizajn ohrievačov (Požiadavky Nariadenia Komisie (EÚ) č. 813/2013 z 2. augusta 2013, ktorým sa vykonáva smernica Európskeho parlamentu a Rady 2009/125/ES, pokiaľ ide o požiadavky na ekodizajn ohrievačov pre vykurovanie vnútorných priestorov a kombinovaných ohrievačov platné od 26. septembra 2018),
 - novo inštalované vodné spotrebiče (vodovodné batérie, toalety, toaletné misy, splachovanie nádrže, pisoárové misy a pod.) musia patriť do dvoch najlepších tried spotreby vody podľa platného vodného štítku - Európsky vodný štítok (European Water Label) – <http://www.europeanwaterlabel.eu/>), čo sa potvrdí predložením vodného štítku, technickým listom výrobku alebo obdobným dokladom.
6. V prípade, že faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu v zmysle platných právnych predpisov, alebo k nej nebudú priložené doklady dohodnuté zmluvnými stranami, je objednávateľ oprávnený túto vrátiť zhotoviteľovi na doplnenie. V takomto prípade začne nová lehota splatnosti plynúť po doručení opravenej alebo doplnenej faktúry objednávateľovi.
 7. Preddavok na realizáciu stavebných prác zo strany Objednávateľa poskytovaný nebude.
 8. **Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ je povinný do 14 dní od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy vinkulovať na bankovom účte Zhotoviteľa finančné prostriedky alebo poskytnúť bankovú záruku vo výške 5 % z celkovej ceny diela bez DPH ako výkonovú záruku/zábezpeku. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ je oprávnený výkonovú záruku započítať, resp. ju použiť na úhradu jeho prípadných pohľadávok voči zhotoviteľovi, najmä, no nie výlučne na úhradu faktúr iných zhotoviteľov, ktorí odstránili vady a nedorobky diela podľa tejto zmluvy namiesto zhotoviteľa, na úhradu zmluvných pokút a náhradu škody vyplývajúcej z porušenia povinností zhotoviteľom podľa tejto zmluvy alebo iných nárokov.**
 9. Nespotrebovaná výkonová záruka bude vrátená Zhotoviteľovi do 14-tich kalendárnych dní po protokolárnom prebratí a odovzdaní diela, čoho dôkazom je protokol o odovzdaní a prevzatí diela podpísaný zmluvnými stranami.

III. Čas a miesto plnenia

1. Miestom plnenia je obec Bystrany.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať predmet zmluvy **do 15 mesiacov** odo dňa protokolárneho prevzatia staveniska, a v tomto termíne dielo objednávateľovi aj odovzdať. Dielo sa začne realizovať dňom odovzdania staveniska Zhotoviteľovi. Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať zhotoviteľovi stavenisko najneskôr do 30 dní od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy formou písomného protokolu o odovzdaní a prevzatí staveniska zástupcami obidvoch zmluvných strán. Zhotoviteľ sa zaväzuje bezodkladne po výzve objednávateľa prevziať stavenisko v lehote určenej objednávateľom.
3. Časový harmonogram vypracovaný zhotoviteľom v rámci verejného obstarávania bude do 10 dní od nadobudnutia účinnosti zmluvy Zhotoviteľom aktualizovaný a po vzájomnom odsúhlasení oboma zmluvnými stranami bude tvoriť prílohu č. 2 tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať termíny určené v časovom harmonograme.
4. Dodržiavanie termínu podľa bodov 2 a 3 tohto článku Zmluvy je podmienené poskytnutím súčinnosti Objednávateľa.
5. V prípade ak počas realizácie diela dôjde k udalostiam, ktoré znemožnia vykonať dielo v súlade s technickou správou, projektovou dokumentáciou a cenovou ponukou je Zhotoviteľ povinný práce na diele zastaviť a na tieto skutočnosti písomne upozorniť objednávateľa hneď ako ich zistil. Objednávateľ je povinný do desiatich pracovných dní rozhodnúť o spôsobe ďalšieho postupu pri vykonávaní diela.

IV. Práva a povinnosti zmluvných strán

1. Uzavretím tejto Zmluvy Zmluvné strany prejavujú svoju vôľu vzájomne spolupracovať pri realizácii predmetu Zmluvy v súlade s nižšie uvedenými podmienkami pričom sa zaväzujú poskytnúť si vzájomnú súčinnosť nevyhnutnú pre riadne plnenie tejto Zmluvy.
2. Práva a povinnosti Objednávateľa
 - a) Objednávateľ je oprávnený kontrolovať plnenie predmetu Zmluvy v každom stupni jeho realizácie. Ak pri kontrole zistí, že Zhotoviteľ porušuje svoje povinnosti, má právo žiadať v lehote určenej Objednávateľom, aby Zhotoviteľ odstránil vady vzniknuté vadnou realizáciou predmetu Zmluvy a ďalej ho zhotovoval riadne, čo je Zhotoviteľ povinný vykonať. V prípade, že Zhotoviteľ v objednávateľom určenej dobe nesplní svoju povinnosť podľa predošlej vety, má Objednávateľ právo odstúpiť od Zmluvy.
 - b) Objednávateľ je povinný bezodkladne informovať Zhotoviteľa o okolnostiach, resp. prekážkach, ktoré môžu brániť Zhotoviteľovi riadne plniť predmet Zmluvy.
 - c) Objednávateľ je tiež povinný informovať Zhotoviteľa s dostatočným predstihom o technických a iných problémoch, ktoré bránia realizovať predmet Zmluvy v plánovanom termíne.
 - d) Objednávateľ je povinný uhradiť cenu za dielo dohodnutú v čl. II., bod 1 za podmienok dohodnutých v tejto Zmluve.
 - e) Zmeny oproti sprievodnej a technickej správe, projektovej dokumentácii a priloženému rozpočtu môže nariadiť len Objednávateľ a to písomnou formou.
3. Práva a povinnosti Zhotoviteľa
 - a) Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady zabezpečiť činnosť potrebnú na zabezpečenie predmetu Zmluvy.
 - b) Zhotoviteľ uvádza zoznam svojich subdodávateľov spolu s predmetom subdodávky a podielom na celkovej realizácii Diela. Zhotoviteľ je v súlade s § 41 ZVO povinný uvádzať

aktuálne údaje o svojich subdodávateľoch, údaje o osobách oprávnených konať za subdodávateľov v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, údaje o predmete subdodávky a podiele subdodávateľa na celkovej realizácii Diela. Tieto informácie uvádza Zhotoviteľ v Prílohe č. 5 tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný požadovať od subdodávateľov poskytovanie aktuálnych údajov podľa predchádzajúcej vety a je povinný bezodkladne poskytovať aktualizované údaje Objednávateľovi. Ak Zhotoviteľ hodlá zmeniť subdodávateľa počas trvania Zmluvy, je povinný najneskôr v deň, ktorý predchádza dňu, v ktorom má zmena subdodávateľa nastať, oznámiť Objednávateľovi zmenu subdodávateľa. Ďalej je povinný spolu so žiadosťou o zmenu subdodávateľa poskytnúť Objednávateľovi všetky údaje podľa tohto odstavca a doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti týkajúce sa osobného postavenia nového subdodávateľa v takom rozsahu, v akom sa požadovali od pôvodného subdodávateľa s prihliadnutím na rozsah subdodávky. Navrhovaný subdodávateľ musí byť oprávnený dodávať tovar, poskytovať služby, resp. vykonávať stavebné práce v rozsahu predmetu subdodávky.

- c) V prípade, že subdodávateľ spĺňa definíčné znaky partnerov verejného sektora podľa § 2 zákona č. 315/2016 Z.z. musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora. V prípade porušenia povinností Zhotoviteľa týkajúcich sa subdodávateľov a ich zmeny sa toto porušenie považuje za podstatné porušenie Zmluvy.
- d) **Zhotoviteľ sa zaväzuje predložiť objednávateľovi pri prevzatí staveniska doklad o uzavretí poisťnej zmluvy na všetky škody spôsobené na predmete zmluvy počas realizácie.**
- e) Zhotoviteľ je povinný poistenie udržiavať po celý čas trvania tejto Zmluvy a túto skutočnosť kedykoľvek na požiadanie Objednávateľa, v lehote troch pracovných dní od doručenia tejto požiadavky, aj preukázať Objednávateľovi predložením relevantného dokladu preukazujúceho splnenie tejto povinnosti.
- f) Zhotoviteľ pri realizácii predmetu zmluvy je povinný dodržiavať predpisy a opatrenia na zabezpečenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, na ochranu životného prostredia, ako aj protipožiarne opatrenia, vyplývajúce z povahy vykonávanej práce.
- g) Zhotoviteľ bude viesť od prevzatia staveniska až do protokolárneho odovzdania stavby o prácach a dodávkach, ktoré vykonáva stavebný denník. Do tohto bude zapisovať podstatné udalosti, ktoré sa stali na stavenisku. Stavebný denník bude uložený u Stavbyvedúceho zhotoviteľa na stavbe. Do stavebného denníka je ďalej oprávnený robiť zápisy zástupca objednávateľa – Stavebný dozor/Autorský dozor. Cestou stavebného denníka nie je možné meniť rozsah, cenu a termín zhotovenia diela.
- h) Zmluvné strany považujú stavebný denník za informatívny dokument stavby, z tohto dôvodu vzniká Zhotoviteľovi povinnosť predkladať stavebný denník Objednávateľovi a taktiež vzniká Objednávateľovi povinnosť reagovať písomne formou zápisov do stavebného denníka na zápisy Zhotoviteľa.
- i) Zhotoviteľ je povinný predložiť Stavebnému dozoru / Autorskému dozoru na schválenie vzorky materiálov, výrobkov, vybavenie a iné náležitosti tvoriace predmet stavby, ktoré nie sú výslovne špecifikované v technickej správe a projektovej dokumentácii ako aj na požiadanie Stavebného dozoru / Autorského dozoru nimi vyžiadané vzorky materiálov, výrobkov a vybavenia.
- j) Ak počas realizácie prác zhotoviteľ odhalí archeologické nálezy, je zhotoviteľ povinný postupovať v zmysle § 127 stavebného zákona, nálež ihneď ohlásiť a urobiť nevyhnutné opatrenia na jeho ochranu, pokiaľ o ňom nerozhodne stavebný úrad po dohode s orgánom štátnej správy na ochranu pamiatkového fondu alebo archeologickým ústavom
- k) Zhotoviteľ je povinný, v prípade potreby, zabezpečiť osadenie dočasného dopravného značenia vopred odsúhlaseného s príslušným dopravným inšpektorátom a príslušným správnym orgánom.

- l) Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody na stavbe, zariadeniach a pozemkoch, ako aj vzniknutých tretím osobám a na veciach pri realizácii prác, ktoré vykonáva Zhotoviteľ, bez ohľadu na to či tieto boli vykonávané jeho zamestnancami alebo ním poverenými 3. osobami alebo jeho dodávateľmi. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že akúkoľvek ním spôsobenú, alebo zapríčinenú škodu pri realizácii diela odstráni tak, že uvedie poškodenú časť diela do pôvodného stavu, alebo zaplatí náhradu škody v plnej výške. Náhradu škody je Objednávateľ oprávnený jednostranne si odpočítať z čiastky fakturovanej Zhotoviteľom.
- m) Zhotoviteľ je povinný počas realizácie Diela na vlastné náklady zabezpečovať kontrolné skúšky použitých materiálov ako aj stavebných častí Diela podľa STN. Materiály a stavebné časti, ktoré nevyhoveli kvalitatívnym skúškam Zhotoviteľ odstráni bezodkladne na vlastné náklady. Preberacie skúšky budú vykonávané v 100%-nom rozsahu zhotovovaného Diela.
- n) Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať všetky pokyny Objednávateľa a konať presne a dôsledne podľa jeho pokynov. Toto platí pre všetky záležitosti, ktoré sa dotýkajú výkonov Zhotoviteľa, bez ohľadu na to či sú v tejto zmluve uvedené alebo nie sú.
- o) Zhotoviteľ môže na stavbe nasadiť len personál, ktorý má požadovanú kvalifikáciu, ktorý vykonáva potrebné práce podľa zmluvne dohodnutých podmienok a v primeranom čase a je dostatočne vybavený vhodnými bezporuchovými prístrojmi.
- p) Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na diele počas vykonávania diela. Nebezpečenstvo škody na diele prechádza zo Zhotoviteľa na Objednávateľa okamihom podpisu protokolu o odovzdaní a prevzatí diela ako celku oboma zmluvnými stranami podľa článku VI tejto zmluvy. V prípade poškodenia, straty, alebo zničenia už vykonaných prác a dodaných materiálov pred ich prevzatím, je Zhotoviteľ povinný ich bezodkladne opraviť, alebo nahradiť na vlastné náklady tak, aby boli pri odovzdaní a prevzatí diela v bezchybnom stave a v úplnom súlade so zmluvnými podmienkami a nariadeniami Objednávateľa. Objednávateľ je vlastníkom diela od začiatku a to aj rozostavaného diela, resp. jeho časti.
- q) V prípadoch, v ktorých sa dá nepochybne určiť pôvodca škôd na vykonaných prácach zhotoviteľa, je Zhotoviteľ povinný ich bezodkladne opraviť, alebo nahradiť a vyúčtovať tým vzniknuté náklady pôvodcovi škôd.
- r) Výzvy Zhotoviteľa na spolupôsobenie Objednávateľa pri realizácii diela bude Zhotoviteľ uplatňovať písomne prostredníctvom stavebného denníka a vopred, v predstihu najmenej 2 (dvoch) pracovných dní.
- s) Zhotoviteľ je povinný vyzývať objednávateľa na prevzatie prác, ktoré budú v budúcnosti zakryté a to min. 2 pracovné dni vopred, zápisom do stavebného denníka. Bez prevzatia nesmú byť takéto práce zakryté ďalšou stavebnou činnosťou.
- t) Zhotoviteľ má právo vyvodzovať nároky z titulu prekážok na odovzdanom pracovisku pri vykonávaní diela len vtedy, keď zabraňujúce okolnosti ihneď písomne oznámi Objednávateľovi.
- u) Ak je možné, Zhotoviteľ po vzájomnej dohode s Objednávateľom začne, prípadne ukončí realizáciu diela predčasne.
- v) Zhotoviteľ bude pri realizovaní diela dodržiavať záväzné technické normy a ďalšie platné normy vzťahujúce sa na dodávku zmluvných prác a materiálov, platné v Slovenskej republike. Zhotoviteľ použije pre dielo len výrobky, ktoré majú také vlastnosti, aby počas predpokladanej existencii stavby bola pri bežnej údržbe zaručená požadovaná mechanická pevnosť a stabilita, požiarne bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana zdravia a životného prostredia, bezpečnosť pri užívaní, ochrana proti hluku a úspora energie, za čo zodpovedá.
- w) Zhotoviteľ sa tiež zaväzuje, že každý jeho pracovník, subdodávateľ, alebo pracovník subdodávateľa bude nosiť ochranné pracovné pomôcky v súlade s predpismi BOZP. V prípade, ak Zhotoviteľ poruší povinnosť podľa predošlej vety, Zhotoviteľ sa zaväzuje zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške =50,- EUR za každého pracovníka

- pri ktorom došlo k porušeniu povinnosti podľa predošlej vety. Zistené porušenie nosenia ochranných pomôcok bude zapísané do stavebného denníka.
- x) Zhotoviteľ sa tiež zaväzuje, že každý jeho pracovník, subdodávateľ, alebo pracovník subdodávateľa nebude uskutočňovať dielo pod vplyvom alkoholu alebo inej omamnej látky. Stavebný dozor objednávateľa má právo kedykoľvek v pracovnej dobe vyzvať pracovníkov zhotoviteľa, subdodávateľa alebo pracovníka subdodávateľa k uskutočneniu skúšky na prítomnosť alkoholu alebo inej omamnej látky a zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, že sa skúške podrobia. V prípade pozitívneho výsledku resp. odmietnutia, má právo okamžite vypovedať a trvale zakázať vstup na pracovisko dotknutému pracovníkovi zhotoviteľa, subdodávateľovi alebo pracovníkovi subdodávateľa. V prípade, ak Zhotoviteľ poruší niektorú z povinností uvedených v prvých dvoch vetách tohto bodu, Zhotoviteľ sa zaväzuje zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške =300,- EUR za každé porušenie povinnosti. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť, že pracovníci zhotoviteľa, subdodávateľa a ich pracovníci budú počas, resp. po pracovnej dobe na stavenisku dodržiavať hygienické návyky a nebudú porušovať pravidlá medziľudského správania sa. V prípade, ak Zhotoviteľ poruší povinnosť uvedenú v predošlej vete, Zhotoviteľ sa zaväzuje zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške =300,- EUR za každé porušenie povinnosti.
- y) Stavebný dozor objednávateľa je oprávnený dať pracovníkom zhotoviteľa, subdodávateľovi, a pracovníkovi subdodávateľa príkaz prerušiť prácu, ak zodpovedný Stavbyvedúci zhotoviteľa nie je dosiahnuteľný a ak je ohrozená bezpečnosť uskutočňovanej stavby, život alebo zdravie pracujúcich na stavbe, dielo nie je vykonávané v požadovanej kvalite alebo hrozia iné vážne škody.
- z) Zhotoviteľ sa zaväzuje, že jeho pracovníci, subdodávateľa, a pracovníci subdodávateľa budú nosiť oblečenie zreteľne označené firemnou značkou, tak, aby mal Objednávateľ prehľad o ľuďoch pohybujúcich sa v rámci staveniska. Firemným štítkom neoznačeného pracovníka zhotoviteľa, subdodávateľa alebo pracovníka subdodávateľa má zástupca objednávateľa právo vykázať zo stavby.
- aa) Zhotoviteľ je povinný zúčastňovať sa na kontrolných dňoch zvolávaných Objednávateľom, s účasťou Stavbyvedúceho a ostatných zástupcov Objednávateľa a Zhotoviteľa.
- bb) Po skončení prác na stavbe je Zhotoviteľ povinný Stavenisko vypratáť, vyčistiť, upraviť ho na vlastné náklady do stavu podľa pokynov Objednávateľa a to v lehote najneskôr do 10 dní od podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí diela podľa článku VI tejto zmluvy, resp. do 10 dní odo dňa odstúpenia od zmluvy. Ak Zhotoviteľ túto povinnosť nespĺní ani v dodatočnej lehote určenej Objednávateľom, Objednávateľ má právo nechať stavenisko vypratáť, vyčistiť ho a upraviť prostredníctvom tretej osoby na náklady Zhotoviteľa. V prípade, ak Zhotoviteľ poruší povinnosť podľa prvej vety tohto bodu, Zhotoviteľ sa zaväzuje zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške =500,- EUR denne, a to za každý aj začatý deň trvania porušenia povinnosti.
- cc) Ak posledný deň lehoty, určený pre plnenie povinností uvedených v tejto zmluve prípadne na sobotu, nedeľu, alebo iný deň pracovného voľna alebo pracovného pokoja, presúva sa povinnosť na predchádzajúci pracovný deň.
- dd) Zhotoviteľ zabezpečí na vlastné náklady fotodokumentáciu realizácie predmetu zmluvy a túto odovzdá Objednávateľovi pri odovzdaní diela.
- ee) Zhotoviteľ sa zaväzuje predložiť elektronickú verziu podrobného rozpočtu (vo formáte MS Excel) ako aj predkladať v elektronickej verzii (vo formáte MS Excel) každú zmenu tohto podrobného rozpočtu, ku ktorej dôjde počas realizácie predmetu zmluvy.
- ff) **Zhotoviteľ je povinný zadať min 5 % zákazky registrovanému sociálnemu podniku podľa § 5 ods. 2 zákona č. 112/2018 Z.z. o sociálnej ekonomike a sociálnych podnikoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. V prípade nedodržania tejto podmienky Objednávateľ zaplatí sankciu vo výške 20.000 Eur.**

V. Zodpovednosť za vady / Záruka za akosť

1. Zhotoviteľ zodpovedá za vady diela, ktoré má dielo v čase jeho prevzatia objednávateľom, ako aj za vady, ktoré sa vyskytnú po prevzatí diela objednávateľom počas trvania záruky za akosť. Zhotoviteľ rovnako zodpovedá za vady diela, ktoré vznikli na diele v dôsledku porušenia povinnosti zhotoviteľom. Zhotoviteľ poskytuje objednávateľovi záruku za akosť diela spočívajúcu v tom, že dielo počas záručnej doby bude mať všetky nasledovné vlastnosti:
 - a) bude zhotovené v súlade s touto zmluvou a jej prílohami a bude zodpovedať výsledku určenému v zmluve a jej prílohách, a
 - b) bude v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi a technickými normami (napr. STN, STN EN a iné), ktoré sa naň vzťahujú, a
 - c) bude spôsobilé na použitie na účel vymedzený v tejto zmluve/prílohách a rovnako aj na účel na ktorý sa obvykle používa, a
 - d) bude mať vlastnosti a parametre uvedené v tejto zmluve a jej prílohách, a rovnako aj obvyklé vlastnosti a parametre, a
 - e) bude funkčné, a
 - f) a nebude mať žiadne právne vady (napr. objednávateľ bude mať vlastnícke právo k dielu a všetky iné práva potrebné k dielu a k jeho užívaniu / tretie osoby nebudú mať žiadne práva k dielu), a
 - g) nebude mať akúkoľvek inú technickú poruchu alebo inú vadu.V prípade, ak dielo nemá vlastnosť uvedenú v písmenách a) až g) tohto bodu, dielo má vady. Záručná doba začína plynúť dňom podpisu protokolu o odovzdaní a prevzatí diela zmluvnými stranami, a trvá 5 (slovom: päť) rokov, s výnimkou časti diela, kde dodávateľa/zhotoviteľa týchto častí poskytujú kratšiu záručnú dobu. V takýchto prípadoch platia záručné doby poskytnuté dodávateľmi/zhotoviteľmi týchto častí, najmenej však 24 mesiacov.
2. Telefónne číslo na nahlasovanie väd diela je: **+421 904 967 112**. E-mail na nahlasovanie väd diela je: **chovancak@chemkostav.eu**
3. Zmluvné strany sa dohodli v prípade vady diela, za ktorú zodpovedá Zhotoviteľ, alebo ktorá spadá pod záruku za akosť podľa tejto zmluvy má Objednávateľ právo požadovať a Zhotoviteľ povinnosť odstrániť vady diela na náklady Zhotoviteľa v lehote dohodnutej s Objednávateľom, inak najneskôr do 3 (slovom: troch) kalendárnych dní odo dňa doručenia reklamácie vady diela Objednávateľa Zhotoviteľovi.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že ak Zhotoviteľ:
 - a) neodstráni vady diela v termíne podľa bodu 3 tohto článku alebo;
 - b) nepristúpi vôbec k odstraňovaniu väd diela v termíne požadovanom Objednávateľom alebo;
 - c) neodstráni vady Diela správne;Objednávateľ je oprávnený uplatňovať u Zhotoviteľa nároky uvedené v bode 5 tohto článku.
5. V prípade, že nastane niektorý z prípadov podľa bodu 4 tohto článku, tak Objednávateľ je oprávnený:
 - a) požadovať od Zhotoviteľa zľavu z ceny za dielo alebo;
 - b) odstrániť vady Diela sám a to na náklady Zhotoviteľa alebo;
 - c) zabezpečiť odstránenie väd Diela prostredníctvom tretej osoby a to na náklady Zhotoviteľa.Práva Objednávateľa vyplývajúce zo záruky za akosť nie sú týmto ustanovením dotknuté.
6. Náhradu nákladov podľa bodu 5 tohto článku môže Objednávateľ vykonať vystavením faktúry za vynaložené náklady v zmysle bodu 5 tohto článku, pričom takáto faktúra je splatná do 10 (slovom: desiatich) kalendárnych dní od doručenia Zhotoviteľovi.

7. Zhotoviteľ zodpovedá za prípadné vady vykonaných prác diela v priebehu realizácie diela, ako aj v záručnej dobe.
8. Objednávateľ sa zaväzuje, že reklamáciu vady diela uplatní po jej zistení, a to písomnou formou Zhotoviteľovi. Voľba medzi nárokmi z väd patrí Objednávateľovi. Objednávateľ je oprávnený uplatnený nárok z väd aj bez súhlasu Zhotoviteľa kedykoľvek zmeniť.
9. V prípade, ak Zhotoviteľ odstráni reklamovanú vadu diela, zaväzuje sa mu Objednávateľ o tom vydať potvrdenie, pričom až vydaním potvrdenia sa považuje reklamovaná vada diela za odstránenú. Záruka za akosť diela neplynie odo dňa reklamovania vady diela objednávatelom do dňa vydania potvrdenia o odstránení vady, a o túto dobu sa záruka za akosť vždy predlžuje. Ak rámci reklamácie vady diela, dôjde k výmene celého diela, alebo jeho časti, začne plynúť nová záruka za akosť a nová záručná doba podľa bodu 1 tohto článku na dielo alebo jeho časť za aplikácie ostatných ustanovení tohto článku od momentu vydania potvrdenia objednávatelom podľa bodu 9 tohto článku.
10. Pokiaľ záväzok Zhotoviteľa vykonať dielo celkom alebo z časti zanikne inak než splnením, zodpovedá Zhotoviteľ za vady plnení, ktoré pri vykonávaní diela už uskutočnil a Objednávateľ ich prevzal, v rozsahu a za podmienok obdobne, ako keby záväzok Zhotoviteľa vykonať dielo zanikol splnením a zároveň Zhotoviteľ na takéto plnenia poskytuje záruku za akosť podľa tejto zmluvy. Záruka za akosť v takomto prípade začína plynúť dňom podpisu protokolu o odovzdaní a prevzatí doposiaľ dosiahnutých plnení oboma zmluvnými stranami podľa článku VI tejto zmluvy, resp. v prípade, ak Zhotoviteľ odmietne podpísať protokol, tak začína plynúť 5. (slovom: piatym) dňom od doručenia výzvy Objednávateľa Zhotoviteľovi na podpísanie protokolu a nastáva tzv. fikcia podpísania tohto protokolu Zhotoviteľom.
11. Akákoľvek zmena diela, oprava diela alebo servis diela vykonaný Zhotoviteľom, Objednávateľom alebo niektorým z nich poverenou osobou nemá vplyv na trvanie záruky za akosť podľa tejto zmluvy. Vykonanie opravy diela Objednávateľom alebo ním poverenou osobou v súlade s touto zmluvou nemá vplyv na trvanie záruky za akosť podľa tejto zmluvy. Zmena vlastníctva diela nemá rovnako vplyv na trvanie záruky za akosť podľa tejto zmluvy.

VI. Osobitné ustanovenia / odovzdanie diela

1. Objednávateľ preukázateľne vykoná obhliadku a odovzdanie staveniska Zhotoviteľovi. Preukázateľnosť odovzdania staveniska potvrdia obidve zmluvné strany formou protokolu.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje splniť predmet zmluvy s potrebnou odbornou starostlivosťou a na vlastné riziko, zodpovedá za riadne plnenie predmetu zmluvy a pri jeho plnení je povinný riadiť sa ustanoveniami tejto zmluvy a platnými všeobecno-záväznými predpismi a technickými normami.
3. Pri plnení predmetu zmluvy Zhotoviteľ zodpovedá za svoju bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci, za svojich pracovníkov, a svojich subdodávateľov a ich pracovníkov.
4. V prípade, že Zhotoviteľ nemôže plniť záväzky zmluvy a ukončenie realizácie stavebných prác podľa čl. I je ohrozené, je povinný o tom neodkladne informovať Objednávateľa.
5. Objednávateľ je oprávnený v priebehu výkonu prác zabezpečovať ich kontrolu.
6. Ak Objednávateľ zistí, že Zhotoviteľ vykonáva stavebné práce v rozpore so svojimi povinnosťami, je Objednávateľ oprávnený dožadovať sa toho, aby Zhotoviteľ odstránil vzniknuté chyby. Objednávateľ pre účely výkonu kontroly podľa predchádzajúcej vety vstupuje na pracovisko Zhotoviteľa zásadne s jeho vedomím. O výsledku kontroly sa vyhotoví zápis, ktorý tvorí súčasť dokumentácie k predmetu zmluvy.
7. Objednávateľ je oprávnený pri porušení povinnosti Zhotoviteľom okamžite zastaviť výkon

dodávania služby, nariadiť Zhotoviteľovi okamžité opustenie pracoviska, privolať orgány činné v trestnom konaní, nadriadených zástupcov objednávateľa, iné zložky štátnych orgánov (inšpektorát práce, úrad životného prostredia a pod.), písomne zachytiť priebeh porušenia výkonu dodania stavebných prác, žiadať písomné stanovisko Zhotoviteľa stavebných prác pri porušení jeho povinností vyplývajúcich mu zo Zmluvy alebo z právneho poriadku SR.

8. Zhotoviteľ je povinný upozorniť Objednávateľa bez zbytočného odkladu na nevhodné pokyny, dané mu Objednávateľom na realizáciu stavebných prác, taktiež ak pri realizácii stavebných prác zistí skryté prekážky, znemožňujúce realizovanie stavebných prác dohodnutým spôsobom, je Zhotoviteľ povinný oznámiť to bez zbytočného odkladu Objednávateľovi.
 9. Ak Zhotoviteľ počas plnenia predmetu zmluvy spôsobí vlastným pričinením škodu na majetku Objednávateľa, prípadne iného susediaceho vlastníka, vzniknutú škodu nahradí v plnej výške.
 10. V súlade s hierarchiou odpadového hospodárstva a Protokolom EÚ o nakladaní so stavebným odpadom a odpadom z demolácie zabezpečí Zhotoviteľ, aby aspoň 70 % (hmotnosť) zdravotne nezávadného stavebného a demolačného odpadu (s výnimkou prirodzene sa vyskytujúceho materiálu uvedeného v kategórii 17 05 04 v Európskom zozname odpadov rozhodnutím 2000/532/ES) vyprodukovaného na stavenisku bolo pripravených na opätovné použitie, recykláciu a ďalšie zhodnotenie materiálu a to vrátane činností spätného zasypávania, pri ktorých sa využije odpad ako náhrada za iné materiály.
 11. V procesoch súvisiacich s demoláciami je potrebné obmedziť tvorbu odpadu v súlade s Protokolom EÚ o nakladaní so stavebným odpadom a odpadom z demolácie, pričom sa prihliada na najlepšie dostupné techniky a využívanie selektívnej demolácie, v rámci ktorej je potrebné zabezpečiť odstránenie a bezpečnú manipuláciu s nebezpečnými látkami. Selektívnym odstraňovaním materiálov sa uľahčí ich opätovné použitie s využitím dostupných triediacich systémov pre stavebný a demolačný odpad.
 12. Splnenie podmienky preukazuje Zhotoviteľ nasledujúcimi dokladmi, ktoré sú podrobnejšie vysvetlené v Metodickej príručke k nakladaniu so stavebnými odpadmi a odpadmi z demolácií:
 - potvrdenie alebo iný doklad o odovzdaní stavebných odpadov a odpadov z rekonštrukcie alebo demolácie firme oprávnenej na nakladanie s odpadmi obsahujúci údaje odovzdávajúceho a prijímajúceho, číslo odpadu, množstvo odpadu, spôsob nakladania s odpadom a dátum prijatia odpadu;
 - informácia o následnom nakladaní s odpadmi ak nasledovným držiteľom odpadov nie je zariadenie na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov;
 - sumarizácia údajov o vzniku stavebných odpadov a odpadov z demolácie a následnom nakladaní s ním preukazujúca splnenie požiadavky aby minimálne 70 % hmotnosti takéhoto nie nebezpečného odpadu bolo zhodnocovaných – v rozsahu Ohlásenia o vzniku odpadov a nakladaní s ním.
- Predmetné doklady predloží Zhotoviteľ k preberaciemu konaniu po ukončení diela.
13. Realizácia stavebných prác bude v súlade s normou ISO 20887/2020 Udržateľnosť budov a stavebnoinžinierskych prác. Návrh na zabezpečenie demontáže a prispôbitel'nosti. Zásady, požiadavky a usmernenia. Splnenie podmienky po ukončení stavebných prác preukazuje potvrdením Zhotoviteľ.

Stavebné komponenty a materiály použité pri stavebných prácach nebudú obsahovať azbest ani iné nebezpečné a toxické látky (zoznam látok podliehajúcich autorizácii je v prílohe XIV

Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení Nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a Nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES (Ú. v. EÚ L 396, 30.12.2006, s. 1.).

Stavebné prvky a materiály použité pri stavebných prácach, ktoré môžu prísť do styku s užívateľmi budú emitovať menej ako 0,06 mg formaldehydu na m³ materiálu alebo zložky a menej ako 0,001 mg karcinogénnych prchavých organických zlúčenín kategórie 1A a 1B na m³ materiálu alebo prvku, čo sa preukáže skúšaním v súlade s normou CEN / TS 16 516 a ISO 16 000-3 alebo inými porovnateľnými štandardizovanými skúšobnými podmienkami a metódami stanovenia.

Pri stavebných prácach bude Zhotoviteľ uplatňovať opatrenia na zníženie hluku, prachu a emisií znečisťujúcich látok v súlade so zákonom č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov spolu s vykonávacou vyhláškou Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 549/2007 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí v znení neskorších predpisov.

Podmienka sa považuje za splnenú vzhľadom na požiadavky kladené na tovary uvádzané na trh EÚ a požiadavky kladené na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci, ako aj technické normy súvisiace s realizáciou stavebných prác a inštaláciou zariadení v stavbe.

14. Zhotoviteľ použije najmenej 70 % všetkých výrobkov z dreva použitých v novej konštrukcii na konštrukcie, obklady a povrchové úpravy a použitých pri renovácii konštrukcií, opláštenia a povrchových úprav z recyklovaných / opätovne použitých, alebo pochádzajúcich z trvalo udržateľne obhospodarovaných lesov, ako sú certifikované certifikačnými auditmi tretích strán vykonávanými akreditovanými certifikačnými orgánmi, napr. Normy FSC/PEFC alebo ekvivalentné normy. Splnenie podmienky preukazuje Zhotoviteľ dokladmi o pôvodne recyklovaného / opätovne použitého dreva alebo certifikátmi použitých materiálov alebo výrobkov spolu so súhrnnou tabuľkou obsahujúcou informácie o názve, druhu a množstve materiálu a type dokladu/certifikátu. Predmetné doklady predloží Zhotoviteľ k preberaciemu konaniu po ukončení diela.
15. Zhotoviteľ je povinný pred odovzdaním diela Objednávateľovi ho dôkladne skontrolovať, či je v súlade so zmluvou. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať skúšky diela za účelom preukázania celkovej funkčnosti diela, jeho funkcie, vlastností a bezporuchovosti, a že je vykonané v súlade so zmluvou. Termíny skúšky budú určené vopred Objednávateľom a uskutočnia sa v mieste Staveniska. Skúška diela sa považuje za úspešnú, pokiaľ je ňou preukázaná celková funkčnosť diela, jeho funkcie, vlastnosti a bezporuchovosť a súlad so zmluvou. Úspešnosť skúšky diela potvrdí písomne Objednávateľ Zhotoviteľovi. V prípade neúspešnej skúšky diela sa Zhotoviteľ zaväzuje skúšku diela opakovať, a to až do doby, kým bude skúška diela úspešná.
16. Termín uskutočnenia odovzdania diela určí objednávatel.
17. Objednávateľ sa zaväzuje prevziať dielo v mieste Staveniska len, ak bolo riadne ukončené, pred jeho odovzdaním boli vykonané všetky skúšky diela podľa tejto zmluvy, ktoré boli úspešné, boli odstránené všetky dosiaľ zistené vady, bola odovzdaná dokumentácia podľa zmluvy, a boli splnené aj ostatné povinnosti Zhotoviteľa v zmysle Zmluvy, inak je Objednávateľ oprávnený odmietnuť prevziať dielo. Objednávateľ sa však môže rozhodnúť, že prevezme dielo od Zhotoviteľa aj keď nie riadne ukončené, s tým, že všetky vady na diele

je Zhotoviteľ povinný odstrániť v lehote určenej Objednávateľom, a v prípade, ak nie je určená táto lehota, tak do 10 dní od podpisu protokolu o odovzdaní a prevzatí diela oboma zmluvnými stranami. Vady, ktoré boli zistené pri skúške diela, a ktoré nebránia užívaniu diela je zhotoviteľ povinný odstrániť v lehote určenej objednávateľom, a v prípade ak nie je určená táto lehota, tak do 10 dní od podpisu protokolu o odovzdaní a prevzatí diela.

18. V prípade, ak dôjde k zániku zmluvy inak ako jej riadnym splnením, Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať Objednávateľovi všetky doposiaľ dosiahnuté výsledky, a všetko na čo sa zaviazal v tejto zmluve, pokiaľ Objednávateľ neurčí inak alebo nenastane iný postup podľa zmluvy.
19. O odovzdaní a prevzatí diela podľa bodu 17 alebo bodu 18 tohto článku bude spísaný písomný protokol o odovzdaní a prevzatí diela, ktorý bude podpísaný oboma zmluvnými stranami. Dielo sa považuje za odovzdané objednávateľovi dňom podpisu tohto protokolu oboma zmluvnými stranami.

VII. Zmluvná pokuta / Zodpovednosť za škodu

1. V prípade, ak Zhotoviteľ poruší hociktorú povinnosť stanovenú v bode 2 alebo v bode 3 článku III tejto zmluvy, zaväzuje sa Zhotoviteľ zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške = 1.000,- EUR denne za každý aj začatý deň trvania porušenia povinnosti.
2. V prípade, ak Zhotoviteľ poruší hociktorú povinnosť stanovenú v bode 2 písm. a) článku IV tejto zmluvy, zaväzuje sa Zhotoviteľ zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške =500,- EUR denne za každý aj začatý deň trvania porušenia povinnosti.
3. V prípade, ak Zhotoviteľ poruší hociktorú povinnosť stanovenú v bode 3 článku V tejto zmluvy, zaväzuje sa Zhotoviteľ zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške =500,- EUR denne za každý aj začatý deň trvania porušenia povinnosti.
4. V prípade, ak Zhotoviteľ poruší hociktorú povinnosť stanovenú v bode 12 článku VI tejto zmluvy, zaväzuje sa Zhotoviteľ zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške =500,- EUR denne za každý aj začatý deň trvania porušenia povinnosti.
5. V prípade, ak Zhotoviteľ poruší akúkoľvek inú povinnosť stanovenú v tejto Zmluve, ktorá nie je zabezpečená inou zmluvnou pokutou, a nedôjde k splneniu povinnosti Zhotoviteľom ani v lehote 10 dní od doručenia výzvy objednávatel'a, zaväzuje sa Zhotoviteľ zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške =100,- EUR denne za každý aj začatý deň trvania porušenia povinnosti nasledujúci po uplynutí 10 dňovej lehoty od doručenia výzvy Objednávateľ'a.
6. V prípade omeškania Objednávateľ'a so splnením svojho peňažného záväzku akéhokoľvek druhu, vyplývajúceho z tejto zmluvy, má zhotoviteľ právo na úrok z omeškania vo výške 0,05% z dlhovanej čiastky za každý deň omeškania.
7. Dojednaním zmluvnej pokuty v prospech Objednávateľ'a nie je dotknutý jeho nárok na náhradu škody spôsobený porušením povinností zabezpečenou zmluvnou pokutou, ktorého sa môže domáhať po Zhotoviteľovi v plnej výške popri zmluvnej pokute.
8. Zmluvné strany vyhlasujú, že zmluvné pokuty dohodnuté v tejto zmluve považujú za primerané.
9. Pre prípad, ak by v dôsledku porušenia povinnosti Zhotoviteľ'a stanovenej v zmluve alebo vyplývajúcej z právnych predpisov, alebo ak by v dôsledku iného konania Zhotoviteľ'a, jeho pracovníka, subdodávateľ'a alebo pracovníka subdodávateľ'a vznikla Objednávateľovi povinnosť nahradiť akejkoľvek inej osobe (ďalej aj „veriteľ“) škodu, inú ujmu alebo zaplatiť akúkoľvek finančnú náhradu, náklad, zmluvnú pokutu, či inú sumu vrátane príslušenstva (ďalej aj „sankčný záväzok“) sa zmluvné strany dohodli, že Zhotoviteľ splní sankčný

záväzok Objednávateľa voči jeho veriteľovi namiesto Objednávateľa, a to do 10 dní po tom, ako ho Objednávateľ na to vyzve. V prípade, ak Objednávateľ splní sankčný záväzok namiesto Zhotoviteľa, zaväzuje sa Zhotoviteľ zaplatiť sumu rovnajúcu sa splnenému sankčnému záväzku Objednávateľovi, a to do 10 dní po tom, ako ho Objednávateľ na to vyzve.

VIII. Odstúpenie od zmluvy

1. Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvu je možné ukončiť:
 - a) na základe vzájomnej dohody zmluvných strán,
 - b) okamžitým odstúpením od zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvy.Zmluvné strany sa dohodli na písomnej forme odstúpenia od zmluvy a písomnej forme uplatnenia všetkých nárokov voči druhej strane.
2. Odstúpenie od zmluvy sa uskutoční písomným oznámením odstupujúcej zmluvnej strany adresovaným druhej zmluvnej strane zároveň s uvedením dôvodu odstúpenia od zmluvy a je účinné okamihom jeho doručenia. V prípade pochybností sa má za to, že je odstúpenie doručené tretí deň po jeho odoslaní. Doručuje sa zásadne na poslednú známu adresu zmluvnej strany.
3. Za podstatné porušenie zmluvy, za ktoré môže Objednávateľ odstúpiť od zmluvy sa považuje:
 - a) omeškanie Zhotoviteľa s plnením termínov uvedených v zmluve alebo Časovom harmonograme realizácie diela o viac ako 14 dní bez existencie dôvodu, ktorý by omeškanie ospravedlňoval (vyššia moc),
 - b) v prípade, ak Zhotoviteľ porušil akúkoľvek povinnosť uvedenú v tejto zmluve alebo vyplývajúcu z právnych predpisov, a neodstránil takéto porušenie do 7 dní odo dňa doručenia predchádzajúcej písomnej výzvy Objednávateľa,
 - c) v prípade, ak Zhotoviteľ opakovane (min. dvakrát) porušil akúkoľvek povinnosť uvedenú v tejto zmluve alebo vyplývajúcu z právnych predpisov,
 - d) Zhotoviteľ dodá Objednávateľovi predmet zmluvy takých parametrov, ktoré sú v rozpore s touto zmluvou,
 - e) porušenie povinnosti Zhotoviteľa podľa článku IV., bod 3 písm. c) a d) tejto zmluvy,
 - f) zhotovenie diela, ktoré nedosahuje základné akostné technické ukazovatele podľa príslušných STN,
 - g) v prípade, ak Zhotoviteľ nebude pokračovať vo vykonávaní diela,
 - h) ak Zhotoviteľ vstúpi do likvidácie,
 - i) ak na majetok Zhotoviteľa je začaté konkurzné konanie na návrh tretej osoby a zhotoviteľ hodnoverne nevyvráti existenciu dôvodov na vyhlásenie konkurzu alebo na zastavenie konkurzného konania pre nedostatok majetku,
 - j) ak bol na majetok Zhotoviteľa podaný návrh na vyhlásenie konkurzu alebo návrh na povolenie reštrukturalizácie, ktorý podal sám Zhotoviteľ, alebo ak návrh na povolenie reštrukturalizácie podala tretia osoba so súhlasom Zhotoviteľa.
4. Za podstatné porušenie zmluvy za ktoré môže Zhotoviteľ odstúpiť od zmluvy sa považuje:
 - a) Objednávateľ je v omeškaní so zaplatením faktúry o viac ako 60 kalendárnych dní.
5. V prípade odstúpenia od tejto zmluvy z akéhokoľvek dôvodu si zmluvné strany vzájomne vyrovnajú všetky pohľadávky a záväzky vzniknuté do dňa účinnosti odstúpenia od tejto zmluvy podľa pravidiel obsiahnutých v tomto bode. Odstúpenie od zmluvy sa netýka už

vykonaných činností a dodávok, t. j. Objednávateľ má právo všetky riadne v súlade s touto zmluvou už dodané dokumentácie, materiály, zariadenia a už vykonané práce využívať naďalej a použiť ich pre dokončenie diela iným Zhotoviteľom bez akejkoľvek zodpovednosti alebo dodatočných povinností voči Zhotoviteľovi. Zhotoviteľ nie je povinný vrátiť tomu zodpovedajúcu časť zmluvnej ceny za dielo, ktorú už prijal od Objednávateľa, alebo na ktorú má v tejto súvislosti ešte nárok podľa tejto zmluvy. Záruka za akosť plynie k týmto výsledkom plynie v súlade s bodom 10 článku V tejto zmluvy.

6. Postup uvedený v bode 5 tohto článku neplatí, ak vady už dodanej dokumentácie, materiálov, zariadení, resp. prác boli dôvodom na odstúpenie Objednávateľa od tejto zmluvy, kedy sú si zmluvné strany povinné navzájom vrátiť plnenie už prijaté podľa tejto zmluvy, ktoré je vadné.
7. Pre účely tejto zmluvy sa za vyššiu moc považujú udalosti, ktoré nie sú závislé od konania zmluvných strán, a ktoré nemôžu zmluvné strany ani predvídať ani nijakým spôsobom priamo ovplyvniť, a to: vojna, mobilizácia, povstanie, živelné pohromy, požiare, embargo, karantény. Oslobodenie od zodpovednosti za nesplnenie povinnosti trvá po dobu pôsobenia vyššej moci, najviac však dva kalendárne mesiace. Po uplynutí tejto doby sa zmluvné strany dohodnú o ďalšom postupe. Ak nedôjde k dohode, môže každá strana odstúpiť od zmluvy. Účinky odstúpenia nastanú dňom doručenia oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane.
8. Ustanovenia zmluvy, ktoré majú ustanovenú osobitnú dĺžku trvania po zániku zmluvy, trvajú po túto dobu, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak a rovnako po túto dobu trvajú aj zmluvné pokuty, ktoré ich zabezpečujú. Ak sa zmluvné strany nedohodnú inak, zánik zmluvy z akéhokoľvek dôvodu sa nedotýka poslednej vety písm. p) bodu 3 článku III, všetkých bodov článku V, bodov 17 až 19 článku VI, všetkých bodov článku VII, bodov 5,6 a 8 článku VIII a všetkých bodov článku IX tejto zmluvy a teda uvedené ustanovenia ako aj s nimi súvisiace ustanovenia a také práva a povinnosti, z ktorých povahy vyplýva, že sú časovo neobmedzené, alebo majú trvať na základe vôle zmluvných strán aj po ukončení zmluvy, trvajú aj po zániku zmluvy. Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností ustanovenie predchádzajúcej vety sa rovnako vzťahuje na zmluvné pokuty za porušenie zabezpečenej povinnosti stanovenej v zmluve, a to bez ohľadu na to, či nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vznikol počas trvania zmluvy alebo po jej zániku, ako aj bez ohľadu na to, či k porušeniu povinnosti zabezpečenej zmluvnou pokutou došlo počas trvania zmluvy alebo po jej zániku.

IX. Ochrana a zabezpečenie dôverných informácií

1. V súvislosti s dôvernými informáciami sprístupnenými druhej zmluvnej strane je každá zmluvná strana povinná počas platnosti tejto Zmluvy a po dobu dvoch rokov po skončení platnosti tejto zmluvy uchovávať a zabezpečovať utajenie a dôvernosť akýchkoľvek informácií označených za dôverné a nebude takéto informácie reprodukovat' ani poskytovať tretím stranám bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej strany a ani ich využívať iným spôsobom, ako na naplnenie účelu tejto Zmluvy.

X. Kontrola

1. Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly (auditu) overovania súvisiaceho s realizáciou predmetu zákazky, a to kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o PPM (zmluva o poskytnutí prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti na základe výzvy) a vykonávaný v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a EÚ oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že na základe požiadavky Objednávateľa v súlade s požiadavkami

príslušných riadiacich a kontrolných orgánov predloží Objednávateľovi akýkoľvek doklad súvisiaci s predmetom tejto zmluvy a poskytne akúkoľvek súčinnosť pre dosiahnutie účelu tejto zmluvy.

XI. Záverečné ustanovenia

1. Neoddeliteľnými prílohami tejto zmluvy sú:
Príloha č.1: Cenová kalkulácia – Výkaz výmer
Príloha č.2: Časový harmonogram realizácie diela
Príloha č.3: Projektová dokumentácia(na CD/DVD a pod.) a Technická správa
Príloha č.4: Elektronická verzia rozpočtu projektu v MS Excel
Príloha č. 5: Zoznam a kontaktné údaje subdodávateľov
Príloha č. 6: Súhrnný dokument sumarizujúci údaje o vzniku odpadu a spôsobe nakladania s ním

Zmluvné strany sa dohodli, že ostatné prílohy dopĺňajú zmluvu v rozsahu, v ktorom nie sú v rozpore s obsahom a ustanoveniami zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade rozporu medzi ustanoveniami uvedenými v tejto zmluve a ustanoveniami uvedenými v prílohe, platia vždy ustanovenia a tejto zmluvy, pričom ustanovenia prílohy, ktoré sú s nimi v rozpore sa nebudú aplikovať na zmluvný vzťah založený touto zmluvou

2. Zmluva je uzavretá jej podpisom oboma zmluvnými stranami. Táto zmluva nadobúda účinnosť po splnení odkladacej podmienky, ktorá spočíva v tom že:

a) dôjde k nadobudnutiu účinnosti Zmluvy o PPM (zmluva o poskytnutí prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti na základe výzvy) a

b) dôjde k zverejneniu Zmluvy o dielo v zmysle platnej legislatívy.

V prípade neuzavretia Zmluvy o PPM poskytovateľom prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti, objednávateľ je oprávnený od tejto Zmluvy o dielo odstúpiť. Zhotoviteľovi v takomto prípade nevzniká žiaden nárok na náhradu škody.

3. Zmeny a doplnky zmluvy môžu byť uskutočnené len formou písomného dodatku uzavretého na základe vzájomnej dohody zmluvných strán.
4. Obidve zmluvné strany sa zaväzujú ohlásiť všetky zmeny a doplnky údajov, dôležitých pre bezproblémové plnenie zmluvy, druhej zmluvnej strane.
5. Práva a povinnosti zmluvných strán výslovne neupravené touto zmluvou sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka zákon 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných v Slovenskej republike. Prípadné spory a nedorozumenia, ktoré vzniknú zo zmluvy, sa budú zmluvné strany snažiť riešiť predovšetkým formou dohody, ktorá musí mať písomnú formu a v prípade, že sa zmluvné strany nedohodnú, budú sa riadiť slovenským právnym poriadkom a všetky spory z tejto zmluvy budú riešené príslušnými slovenskými súdmi.
6. V prípade zmeny obchodného mena, názvu, sídla, právnej formy, štatutárnych orgánov alebo i spôsobu ich konania za zmluvnú stranu, bankového spojenia a čísla účtu, oznámi strana, ktorej sa niektorá z uvedených zmien týka, písomnou formou túto skutočnosť druhej zmluvnej strane a to bez zbytočného odkladu, inak povinná zmluvná strana zodpovedá za všetky škody z toho vyplývajúce alebo náklady, ktoré v tejto súvislosti musela vynaložiť druhá zmluvná strana.
7. Práva a povinnosti z tejto zmluvy prechádzajú aj na právnych nástupcov zmluvných strán.
8. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch ako originál. Každá zmluvná strana obdrží dva rovnopisy.

9. Zmluvné strany prehlasujú, že zmluva bola uzatvorená slobodne, vážne, bez skutkového alebo právneho omylu, nie v tiesni alebo za nápadne nevýhodných podmienok.
10. Zmluva bola pred podpísaním nahlas prečítaná, vysvetlená a zmluvné strany na znak toho, že tejto zmluve porozumeli a na znak slobodnej vôle túto vlastnoručne podpísali.

za Zhotoviteľa

za Objednávateľa

v Michalovciach dňa

v..... dňa

Gejza Kandráč
starosta obce

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: IMPORT

Stavba: 24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

IČO: 36191892

IČ DPH: SK2020039780

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH **3 097 614,43**

	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	20,00%	0,00	0,00
znižená	20,00%	3 097 614,43	619 522,89

Cena s DPH v **EUR** **3 717 137,32**

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: IMPORT

Stavba: 24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Miesto: Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s. Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		3 097 614,43	3 717 137,32
AST	Architektúra a statika	1 247 163,15	1 496 595,78
ELI01	Komplet svetelné ...	28 496,70	34 196,04
ELI02	Komplet zásuvkové...	32 154,07	38 584,88
ELI03	Bleskozvod	8 956,19	10 747,43
ELI04	Fotovoltaika	14 705,62	17 646,74
HSP (1)	Hlasová signalizácia požiaru_01	11 889,04	14 266,85
UK	UK	173 219,94	207 863,93
VZT	VZT	3 703,48	4 444,18
ZTI	Zdravotechnika	51 298,40	61 558,08
AST (1)	Architektúra a statika_01	688 432,53	826 119,04
ELI01 (1)	Svetelné okruhy	16 320,74	19 584,89
ELI02 (1)	Komplet zásuvkové..._01	31 444,40	37 733,28
ELI03 (1)	Bleskozvod_01	8 225,50	9 870,60
ELI04 (1)	Fotovoltaika 01	18 767,12	22 520,54
PP	Pripojovací plynovod	9 347,91	11 217,49
OPZ	Odborné plynové za...	18 185,55	21 822,66
UK (1)	UK_01	113 133,16	135 759,79
VZT (1)	VZT_01	24 760,87	29 713,04
ZTI (1)	Zdravotechnika_01	32 716,43	39 259,72
SO 201	Spevnené plochy	95 613,89	114 736,67
SO 202	Chodníky	50 827,23	60 992,68
SO 203	Sadové úpravy	6 296,21	7 555,45
SO 301	Vodovodná prípojka	19 912,48	23 894,98
SO 302	Prípojka splaško...	170 351,08	204 421,30
SO 303	Dažďova kanalizácia	157 986,60	189 583,92
SO 304	ELI prípojka	33 181,92	39 818,30
SO 601-02	Požiarne nádrž	14 681,35	17 617,62
HSP	Hlasová signalizácia požiaru	15 842,87	19 011,44

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

AST - Architektúra a statika

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

22.10.2024

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Chemkostav a.s.

IČO:

36191892

IČ DPH:

SK2020039780

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH		1 247 163,15	
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	1 247 163,15	20,00%	249 432,63
Cena s DPH	v	EUR	1 496 595,78

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

AST - Architektúra a statika

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

1 247 163,15

HSV - Práce a dodávky HSV

779 126,91

1 - Zemné práce	11 223,74
2 - Zakladanie	128 386,77
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	165 568,75
4 - Vodorovné konštrukcie	215 584,22
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	194 569,97
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	17 879,73
99 - Presun hmôt HSV	45 913,73

PSV - Práce a dodávky PSV

468 036,24

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	8 404,16
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	45 000,05
713 - Izolácie tepelné	67 749,66
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	353,12
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	400,88
725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety	11 344,53
762 - Konštrukcie tesárske	414,32
763 - Konštrukcie - drevostavby	55 830,14
764 - Konštrukcie klampiarske	10 844,15
766 - Konštrukcie stolárske	98 631,38
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	72 283,78
771 - Podlahy z dlaždíc	32 615,92
776 - Podlahy povlakové	33 238,13
781 - Dokončovacie práce a obklady	13 033,94
783 - Nátery	6 387,16
784 - Maľby	11 504,92

VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

0,00

ROZPOČET

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

AST - Architektúra a statika

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

1 247 163,15

D	HSV	Práce a dodávky HSV					779 126,91
D	1	Zemné práce					11 223,74
1	K	121101112.S	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	367,609	1,03	378,64
2	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	62,500	9,96	622,50
3	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	18,750	0,91	17,06
4	K	132201101.S	Výkop rhyh do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	14,407	20,31	292,61
5	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	4,322	8,66	37,43
6	K	132201202.S	Výkop rhyh šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	416,073	10,51	4 372,93
7	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	124,822	1,29	161,02
8	K	133201201.S	Výkop šachty nezapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	6,086	46,40	282,39
9	K	133201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť horniny tr.3	m3	1,826	6,33	11,56
10	K	162301121.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť nad 50 do 500 m	m3	882,262	1,54	1 358,68
11	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	57,935	3,51	203,35
12	K	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	521,415	0,34	177,28
13	K	167101102.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	441,131	1,99	877,85
14	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	86,903	10,81	939,42
15	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	441,131	3,38	1 491,02

D	2	Zakladanie					128 386,77
16	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	232,389	31,15	7 238,92
17	K	273321411.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	152,400	129,77	19 776,95
18	K	273321511.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m3	12,286	136,35	1 675,20
19	K	273351215.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	30,330	23,47	711,85
20	K	273351216.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	30,330	5,46	165,60
21	K	273361821.S	Výstuž základových dosiek z ocele B500 (10505)	t	1,244	1 217,10	1 514,07
22	K	273362021.S	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI	t	9,000	1 222,56	11 003,04
23	K	274271041.S	Murivo základových pásov (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 300 mm	m3	44,245	159,76	7 068,58
24	K	274321511.S	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m3	393,048	136,35	53 592,09
25	K	274361821.S	Výstuž základových pásov z ocele B500 (10505)	t	20,474	1 217,10	24 918,91
26	K	275321511.S	Betón základových pátiiek, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m3	5,292	136,35	721,56

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 3			Zvislé a kompletne konštrukcie				165 568,75
27	K	311234562	Murivo nosné (m3) z tehál pálených keramických P 15, na lepiacu maltu hr. 300mm	m3	612,610	189,96	116 371,40
28	K	311234563	Murivo nosné (m3) z tehál pálených keramických P 15, na lepiacu maltu hr. 250mm	m3	28,613	179,02	5 122,30
29	K	317160192.S	Keramický preklad nenosný šírky 175 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1250 mm	ks	8,000	24,99	199,92
30	K	317160313.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1500 mm	ks	96,000	29,72	2 853,12
31	K	317160314.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1750 mm	ks	112,000	38,76	4 341,12
32	K	317160315.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 2000 mm	ks	24,000	34,52	828,48
33	K	317160317.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 2500 mm	ks	204,000	40,33	8 227,32
34	K	317160318.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 2750 mm	ks	104,000	42,63	4 433,52
35	K	317160319.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 3000 mm	ks	8,000	45,80	366,40
36	K	317160321.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 3500 mm	ks	16,000	415,53	6 648,48
37	K	317161232.S	Pórobetónový preklad šírky 150 mm, výšky 124 mm, dĺžky 1250 mm	ks	4,000	63,18	252,72
38	K	331321610.S	Betón stĺpov a pilierov hranatých, ľahadiel, rámových stojok, vzpier, železový (bez výstuže) tr. C 30/37	m3	1,775	136,35	242,02
39	K	331351101.S	Debnenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka výšky do 4 m, zhotovenie-dielce	m2	23,664	23,47	555,39
40	K	331351102.S	Debnenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka výšky do 4 m, odstránenie-dielce	m2	23,664	5,46	129,21
41	K	331351108.S	Príplatok za vzopretie dielcového debnenia hranatých stĺpov celej výmery pri výške konštrukcie nad 4 do 6 m	m2	10,560	0,92	9,72
42	K	331361821.S	Výstuž stĺpov, pilierov, stojok hranatých z bet. ocele B500 (10505)	t	0,282	1 217,10	343,22
43	K	342240171.S	Priečky z tehál pálených dierovaných brúsených na pero a drážku hrúbky 175 mm, na maltu pre tenké škáry	m2	338,807	38,95	13 196,53
44	K	342272031.S	Priečky z pórobetónových tváric hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 100 mm	m2	34,498	41,97	1 447,88
D 4			Vodorovné konštrukcie				215 584,22
45	K	411133901.S	Montáž stropného panelu z predpät. betónu Spiroll v budovách výšky do 18 m, hmotnosti do 1,5 t	ks	100,000	32,98	3 298,00
46	K	411133902.S	Montáž stropného panelu z predpät. betónu Spiroll v budovách výšky do 18 m, hmotnosti nad 1,5 do 3 t	ks	177,000	41,52	7 349,04
47	M	593430007400.S	Stropný panel predpätý SPIROLL hrúbky 265- lxšxv 1000x1190x265 mm	m	1 311,384	85,15	111 664,35
48	M	593430007400.1	Stropný panel predpätý SPIROLL hrúbky 265- lxšxv 1000x1000x265 mm	m	14,544	71,56	1 040,77
49	M	593430007400.4	Stropný panel predpätý SPIROLL hrúbky 265- lxšxv 1000x800x265 mm	m	145,036	57,25	8 303,31
50	M	593430007400.5	Stropný panel predpätý SPIROLL hrúbky 265- lxšxv 1000x780x265 mm	m	109,080	55,82	6 088,85
51	M	593430007400.6	Stropný panel predpätý SPIROLL hrúbky 265- lxšxv 1000x600x265 mm	m	54,540	42,94	2 341,95
52	K	411321414.S	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 25/30	m3	102,289	129,77	13 274,04
53	K	411351101.S	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	181,692	23,47	4 264,31
54	K	411351102.S	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	181,692	5,46	992,04
55	M	5932300	D+M DELTABEAM nosník D26/300 v. 265mm	m	7,200	439,83	3 166,78
56	K	411354173.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa zhotovenie	m2	56,580	23,47	1 327,93
57	K	411354174.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa odstránenie	m2	56,580	5,46	308,93
58	K	411361821.S	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových, B500 (10505)	t	0,874	1 217,10	1 063,75
59	M	DB110	Kovové dištančné pásy (hady) - krytie 110mm, 2m kusy	ks	62,000	0,70	43,40
60	K	411362021.S	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových, zo zvarovaných sietí KARI	t	0,200	1 222,56	244,51

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
61	K	411362442.S	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových, balkónových, zo sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	1 016,000	7,10	7 213,60
62	K	411365007.1	Nosný tepelnoizolačný prvok pre železobetónové konzoly - termokôš pre konzolové balkóny TKA	m	10,000	170,13	1 701,30
63	K	413321414.S	Betón nosníkov, železový tr. C 25/30	m3	59,954	129,56	7 767,64
64	K	413351107.S	Debnenie nosníka zhotovenie-dielce	m2	402,774	23,47	9 453,11
65	K	413351108.S	Debnenie nosníka odstránenie-dielce	m2	402,774	5,46	2 199,15
66	K	413351215.S	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zaťaženia do 20 kPa - zhotovenie	m2	7,680	23,47	180,25
67	K	413351216.S	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zaťaženia do 20 kPa - odstránenie	m2	7,680	5,46	41,93
68	K	413361821.S	Výstuž nosníkov a trámov, bez rozdielu tvaru a uloženia, B500 (10505)	t	11,879	1 217,10	14 457,93
69	K	417321515.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30	m3	7,630	129,77	990,15
70	K	417351115.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	61,040	23,47	1 432,61
71	K	417351116.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	61,040	5,46	333,28
72	K	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,465	1 217,10	565,95
73	K	430321414.S	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 25/30	m3	5,648	129,77	732,94
74	K	430361821.S	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,942	1 217,10	1 146,51
75	K	431351121.S	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	29,880	23,47	701,28
76	K	431351122.S	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	29,880	5,46	163,14
77	K	434311118.S	Stupne dusané na terén alebo dosku z betónu bez potery, so zahladením povrchu tr. C 30/37	m	24,600	11,82	290,77
78	K	434351141.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	49,800	23,47	1 168,81
79	K	434351142.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	49,800	5,46	271,91

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 194 569,97

80	K	611460112.S	Príprava vnútorného podkladu stropov na betónové podklady kontaktným mostíkom	m2	51,520	1,94	99,95
81	K	611460364.S	Vnútorná omietka stropov vápennocementová jednovrstvová, hr. 15 mm	m2	51,520	12,05	620,82
82	K	611481119.S	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	51,520	6,88	354,46
83	K	612460364.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová jednovrstvová, hr. 15 mm	m2	4 335,818	12,05	52 246,61
84	K	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	365,000	6,88	2 511,20
85	K	621460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu podhľadov penetráciou pod omietky a nátery	m2	12,640	1,26	15,93
86	K	621460364.S	Vonkajšia omietka podhľadov vápennocementová jednovrstvová, hr. 15 mm	m2	12,640	12,05	152,31
87	K	621481119.S	Potiahnutie vonkajších podhľadov sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	12,640	6,88	86,96
88	K	622460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	1 329,906	1,26	1 675,68
89	K	622461053.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikónová roztieraná, hr. 2 mm	m2	1 270,986	16,92	21 505,08
90	K	622461281.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	m2	58,920	24,01	1 414,67
91	K	622491320.S	Fasádny náter silikónový, dvojnásobný	m2	12,640	5,08	64,21
92	K	625250553.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej časti XPS hr. 150 mm	m2	80,580	45,58	3 672,84
93	K	625250701.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 30 mm	m2	2,400	39,03	93,67
94	K	625250713.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 200 mm	m2	1 176,494	50,26	59 130,59
95	K	631319165.S	Príplatok za prehlad. betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 120-240 mm (10kg/m3)	m3	12,375	11,47	141,94
96	K	631571003.S	Násyp zo štrku	m3	4,664	46,26	215,76
97	K	631571015.S	Násyp - ochranná krycia vrstva z praného kameniva s utlačením a urovaním povrchu pre obrátené ploché strechy	m3	72,205	83,91	6 058,72
98	K	632451911.S	Príplatok k cementovým poterom za úpravu povrchu valčekom, (vtlačovaním, ryhovaním)	m2	54,603	0,33	18,02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
99	K	632452219.S	Cementový poter, hr. 50 mm	m2	1 793,211	12,55	22 504,80
100	K	632452613.S	Cementová samonivelizačná stierka, hr. 5 mm	m2	1 018,300	9,28	9 449,82
101	K	642944121.S	Dodatočná montáž oceľovej dverovej zárubne, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	44,000	53,13	2 337,72
102	M	553310012501	Zárubňa oceľová obložková hr. 175 mm, šxv 900x1970	ks	18,000	233,49	4 202,82
246	M	553310012502	Zárubňa oceľová obložková hr. 175 mm, šxv 1100x1970	ks	1,000	276,06	276,06
103	M	553310012402	Zárubňa oceľová obložková hr. 175 mm, šxv 800x1970	ks	19,000	233,49	4 436,31
104	M	553310011100.S	Zárubňa oceľová obložková hr. 100 mm, šxv 700x1970	ks	4,000	204,01	816,04
105	M	553310012301	Zárubňa oceľová obložková hr. 175 mm, šxv 700x1970	ks	2,000	233,49	466,98

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 17 879,73

106	K	916531112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 bez bočnej opory	m	70,000	5,84	408,80
107	M	592170001800.1	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x250 mm, prírodný	ks	70,700	2,13	150,59
108	K	931992124.S	Výplň dilatačných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 50 mm	m2	13,320	14,82	197,40
109	K	941941041.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	1 458,880	2,15	3 136,59
110	K	941941291.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	2 917,760	1,53	4 464,17
111	K	941941841.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	1 458,880	1,20	1 750,66
112	K	941955003.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	602,777	1,20	723,33
113	K	952901111.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	1 808,330	2,40	4 339,99
114	K	953945319.S	Soklový profil šírky 200 mm	m	148,920	5,73	853,31
115	K	953947831.S	Rohový ochranný profil	m	291,660	1,72	501,66
116	K	953995411.S	Nadokenný profil s okapničkou	m	152,400	2,89	440,44
117	K	953943122.S	Osadenie drobných kovových predmetov do betónu pred zabetónovaním, hmotnosti 1-5 kg/kus (bez dodávky)	ks	6,000	5,62	33,72
118	K	959941131.S	Chemická kotva do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M16 mm	ks	48,000	7,64	366,72
119	M	5530001	Kotvenie oceľ. konštr.	kg	191,890	2,67	512,35

D 99 Presun hmôt HSV 45 913,73

120	K	998011002.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	4 247,339	10,81	45 913,73
-----	---	-------------	---	---	-----------	-------	-----------

D PSV Práce a dodávky PSV 468 036,24

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 8 404,16

121	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	1 016,000	0,19	193,04
122	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	46,080	0,23	10,60
123	M	R24201.1	Penetračný náter (Siplast Primer Speed SBS a pod.)	l	320,928	2,70	866,51
124	K	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	1 016,000	3,73	3 789,68
125	K	711142101.S	Izolácia proti zemnej vlhkosti popovou HDPE fóliou hrúbky 0,5 mm, výška popu 8 mm šírka 2 m zvislá	m2	47,000	2,73	128,31
126	K	711142559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	46,080	4,01	184,78
127	M	N2104	Pás asfaltový nataviteľný	m2	1 223,696	2,46	3 010,29
128	K	998711202.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	81,832	2,70	220,95

D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny 45 000,05

129	K	712290010.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m2	1 046,880	4,26	4 459,71
130	M	628310001200	Pás asfaltový FOALBIT AL S 40 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov (parotesná zábrana a protirádónová izolácia)	m2	1 203,912	4,37	5 261,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
131	K	712370070.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarením spoju	m2	1 046,880	6,44	6 741,91
132	M	311970001600.S	Vrut na kotvenie izolácie a hydroizolácie dl. do 500 mm	ks	3 369,555	1,74	5 863,03
133	M	283220002300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 2,0 mm izolácia plochých striech	m2	1 203,912	10,13	12 195,63
134	K	712973220.S	Detaily k PVC-P fóliam osadenie hotovej strešnej vpuste	ks	8,000	24,56	196,48
135	M	8131	Poistný prepad s integrovanou PVC manžetou D150	ks	8,000	76,34	610,72
136	K	712973420.S	Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 100 mm, ohyb 90-135°	m	328,000	3,68	1 207,04
137	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	5 248,000	0,36	1 889,28
138	K	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	2 009,610	0,60	1 205,77
139	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	1 203,912	0,80	963,13
140	M	693110003200.S	Geotextília polypropylénová netkaná 500 g/m2	m2	1 107,140	1,20	1 328,57
141	K	712991040.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie	m	156,000	5,08	792,48
142	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	1 248,000	0,36	449,28
143	M	607260000300.S	Doska OSB nebrúsená hr. 18 mm	m2	94,380	5,79	546,46
144	K	998712202.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	437,106	2,95	1 289,46

D 713 Izolácie tepelné 67 749,66

145	K	713120010.S	Zakrývanie tepelnej izolácie podláh fóliou	m2	1 793,211	0,65	1 165,59
146	M	283230011400.S	Krycia PE fólia	m2	2 062,193	0,14	288,71
147	K	713121111.S	Montáž tepelnej izolácie podláh minerálnou vlnou, kladená voľne v jednej vrstve	m2	876,153	0,73	639,59
148	M	631440021900.S	Doska z minerálnej vlny hr. 40 mm	m2	893,676	3,71	3 315,54
149	K	713122121.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách	m2	917,058	1,58	1 448,95
150	M	283720001100.S	Doska EPS hr. 70 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	1 870,798	4,53	8 474,71
151	K	713142160.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	961,890	3,38	3 251,19
152	M	283720033850.S	Doska spádová EPS 200 kPa, spádový polystyrén pre odvodnenie a zateplenie plochých striech	m3	96,189	91,69	8 819,57
153	K	713142255.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženej v dvoch vrstvách, prikotvením	m2	961,890	2,91	2 799,10
154	M	283720010500.S	Doska EPS 200S hr. 200 mm	m2	1 962,256	15,83	31 062,51
155	K	713144090.S	Montáž tepelnej izolácie na atiku z XPS prikotvením	m2	190,750	7,22	1 377,22
156	M	283750000700.S	Doska XPS hr. 50 mm	m2	38,913	4,49	174,72
157	M	283750001000.S	Doska XPS hr. 100 mm	m2	155,652	8,97	1 396,20
158	K	713191221.S	Izolácie tepelné obloženie stien páskami do výšky 100 mm	m	1 972,532	1,14	2 248,69
159	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	664,623	1,94	1 287,37

D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia 353,12

160	K	721242125.S	Lapač strešných splavenín plastový univerzálny DN 150	ks	8,000	43,66	349,28
161	K	998721202.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	3,493	1,10	3,84

D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 400,88

162	K	722250180.S	Montáž hasiaceho prístroja na stenu	ks	10,000	3,31	33,10
163	M	449170000900.S	Prenosný hasiaci prístroj práškový P6Če 6 kg, 21A	ks	10,000	36,48	364,80
164	K	998722202.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	3,979	0,75	2,98

D 725 Zdravotechnika - zariadenie predmety 11 344,53

165	K	725190151.S	Montáž sanitárnej priečky z drevotriekových DTDL dosiek na WC a prezliekacie kabíny/boxy pre suché priestory s nerezovým kovaním	m2	105,500	11,72	1 236,46
166	M	6079300006001	Doska laminovaná DTD 28mm s melamínovým povrchom v Alu profile	m2	116,050	86,76	10 068,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
167	K	998725203.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	113,050	0,35	39,57
D 762			Konštrukcie tesárske				414,32
168	K	762341004.S	Montáž debnenia jednoduchých striech z dosiek na zraz	m2	9,600	9,50	91,20
169	K	762361114.S	Montáž spádových klinov pre rovné strechy z reziva do 120 cm2	m	9,000	12,36	111,24
170	M	605110000100.S	Rezivo SM/JD akosť I	m3	0,352	469,38	165,22
171	K	762395000.S	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	m3	0,352	81,87	28,82
172	K	998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	3,965	4,50	17,84
D 763			Konštrukcie - drevostavby				55 830,14
173	K	763115614.S	Priečka SDK hr. 150 mm, kca CW+UW 100, dvojito opláštená doskou protipožiarnou DF 2x12,5 mm, T1 100 mm	m2	6,400	57,09	365,38
174	K	763120011.S	Sadrokartónová inštalácia predstena pre sanitárne zariadenia, kca CD+UD, dvojito opláštená doskou impregnovanou H2 2x12,5 mm	m2	32,553	35,59	1 158,56
175	K	763138220.S	Podhľad SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska štandardná A 12.5 mm	m2	1 644,180	28,93	47 566,13
176	K	763138222.S	Podhľad SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska impregnovaná H2 12.5 mm	m2	119,350	30,02	3 582,89
177	K	998763403.S	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v stavbách (objektoch) výšky od 7 do 24 m	%	526,730	5,99	3 157,18
D 764			Konštrukcie klampiarske				10 844,15
178	K	764313001.S	Oddeľovacia štruktúrovaná rohož s integrovanou poistnou hydroizoláciou pre krytiny z pozinkovaného farbeného plechu	m2	10,540	15,92	167,80
179	K	764317210.S	Krytiny hladké z pozinkovaného farbeného PZf plechu, železobetónových dosiek	m2	10,540	51,25	540,18
180	K	764359433.1	Kotlík štvorhranný z pozinkovaného poplast. plechu pre zvod D150 (cez atiku)	ks	8,000	83,57	668,56
181	K	764410450.S	Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 330 mm	m	134,400	28,39	3 815,62
182	K	764430440.S	Oplechovanie múriva a atík z pozinkovaného poplast. plechu, vrátane rohov r.š. 450 mm	m	156,000	16,82	2 623,92
183	K	764454455.S	Zvodové rúry z pozinkovaného poplast. plechu, kruhové priemer 150 mm	m	78,000	34,12	2 661,36
184	K	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	104,774	3,50	366,71
D 766			Konštrukcie stolárske				98 631,38
185	K	766621400.S	Montáž okien a dverí plastových s hydroizolačnými páskami (exteriérová a interiérová)	m	617,800	16,33	10 088,67
186	M	283290006100.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-filsová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a múriva z exteriéru	m	648,490	2,01	1 303,46
187	M	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-filsová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a múriva z interiéru	m	649,490	2,01	1 305,47
188	M	6114100 O-01	Okno plastové štvorkrídlové, 2xO,2xS, 2000x2000, izolačné trojsklo	ks	49,000	630,96	30 917,04
189	M	6114100 O-02	Okno plastové dvojkrídlové, O,S, 1000x2000, izolačné trojsklo	ks	12,000	311,71	3 740,52
190	M	6114100 O-04	Okno plastové šesťkrídlové, 3xO,3xS, 3200x2000, izolačné trojsklo	ks	2,000	1 557,78	3 115,56
191	M	6114100 O-05	Okno plastové jednokrídlové, 1x výklopné, 1000x1000, izolačné trojsklo	ks	12,000	158,85	1 906,20
192	M	6114100 O-06	Okno plastové dvojkrídlové, 2x výklopné, 2000x1000, izolačné trojsklo	ks	3,000	324,79	974,37
193	M	6114100 O-07	Okno plastové štvorkrídlové, 2xO,2xP, 2800x2900, izolačné trojsklo bezpečnostné	ks	2,000	1 298,02	2 596,04
194	M	6114100 O-08	Zasklená stena plastová s dvojkrídlovými dverami, 2800x2800, izolačné trojsklo bezpečnostné, samozatvárač	ks	2,000	3 041,19	6 082,38
195	M	6114100 O-10	Zasklená stena plastová s dvojkrídlovými dverami, 3200x2250, izolačné trojsklo bezpečnostné, samozatvárač	ks	2,000	1 603,09	3 206,18
196	K	766641074.S	Montáž dverí a stien plastových na PUR penu	m	216,400	10,81	2 339,28

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
197	M	6114200 D08	Dvere zasklené plastové dvojkridlové s bočnými svetlíkmi a nadsvetlíkom, 3200x2800, zasklenie jednoduché sklo bezpečnostné, samozatvárač	ks	2,000	3 328,04	6 656,08
198	M	6114200 ZS1	Zasklená stena plastová pevná, 2200x1500, zasklenie jednoduché	ks	26,000	497,82	12 943,32
199	K	766662112.S	Montáž dverového krídla otočného jednokridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	44,000	65,49	2 881,56
200	M	611610002901	Dvere vnútorné jednokridlové, 900x1970, výplň DTD doska, povrch CPL laminát, plné, kovanie	ks	18,000	127,82	2 300,76
245	M	611610002908	Dvere vnútorné jednokridlové, 1100x1970, výplň DTD doska, povrch CPL laminát, plné, kovanie	ks	1,000	151,40	151,40
201	M	611610002902	Dvere vnútorné jednokridlové, 800x1970, výplň DTD doska, povrch CPL laminát, plné, kovanie	ks	19,000	127,82	2 428,58
202	M	611610002906	Dvere vnútorné jednokridlové, 800x1970, výplň DTD doska, povrch CPL laminát, plné, kovanie	ks	4,000	127,82	511,28
203	M	611610002907	Dvere vnútorné jednokridlové, 700x1970, výplň DTD doska, povrch CPL laminát, plné, kovanie	ks	2,000	127,82	255,64
204	K	766694141.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	24,000	8,08	193,92
205	K	766694143.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1600-2600 mm	ks	52,000	9,06	471,12
206	K	766694144.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky nad 2600 mm	ks	2,000	10,09	20,18
207	M	61156000400.S	Parapetná doska plastová, šírka 300 mm, komôrková vnútorná	m	134,400	10,86	1 459,58
208	K	998766202.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	978,486	0,80	782,79

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 72 283,78

209	K	767161220.S	Montáž zábradlia rovného z rúrok na oceľovú konštrukciu, s hmotnosťou 1 m zábradlia do 30 kg	m	68,000	7,15	486,20
210	M	55352000	Zábradlie rámp pre imobilných z TR profilov s povrch. úpravou proti poveter. vplyvom	kg	650,000	5,17	3 360,50
211	K	767211112.S	Montáž oceľ. konštr. schodov rovných a podiast a rámp, zvaraním	kg	2 656,745	1,96	5 207,22
212	M	55300155	Oceľová konštrukcia schodiska z profil. ocele, povrch. úprava proti pov. vplyvom	kg	1 032,930	3,45	3 563,61
213	M	55300158	Oceľová konštrukcia rampy z profil. ocele, povrch. úprava proti pov. vplyvom	kg	1 623,815	3,45	5 602,16
214	K	767230030.S	Montáž zábradlia nerezové na schody, výplň rebrovanie, kotvenie do podlahy	m	68,000	55,12	3 748,16
215	M	553520001300.S	Zábradlie nerezové, vertikálna výplň nerez, madlo kruhové, výška 1000 mm, kotvenie do podlahy	m	68,000	235,56	16 018,08
216	K	767230070.S	Montáž schodiskového madla na stenu	m	19,000	20,67	392,73
217	M	553520003500.S	Madlo schodiskové pre kotvenie na stenu, nerezové	m	19,000	100,97	1 918,43
218	K	767310100.S	Montáž výlezu do plochej strechy	ks	1,000	249,34	249,34
219	M	611330000500	Strešný výlez 700x1200 mm, pre plochú strechu, protipožiarna prevedenie EI 30	ks	1,000	3 680,32	3 680,32
220	K	767590120.S	Montáž podlahových konštrukcií podlahových roštov skrutkovaním	kg	900,000	0,87	783,00
221	M	55300156	Oceľové poročky P30/3	kg	900,000	4,39	3 951,00
222	K	767999971	D+M dvere sklenené 2-kridlové s bočnými svetlíkmi, PO EI 45/D3-C, 3200x2300 ,sklo bezpečnostné, samozatvárač	ks	2,000	5 776,59	11 553,18
223	K	767999972	D+M dvere sklenené 2-kridlové s bočnými svetlíkmi, PO EI 45/D3-C, 3200x2150 ,sklo bezpečnostné, samozatvárač	ks	2,000	5 491,69	10 983,38
224	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	714,973	1,10	786,47

D 771 Podlahy z dlaždíc 32 615,92

225	K	771275107.S	Montáž obkladov schodiskových stupňov dlaždicami do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	33,195	37,99	1 261,08
226	K	771411064.S	Montáž soklíkov z obkladačiek schodiskových stupňovitých do malty veľ. 300 x 80 mm	m	22,130	7,53	166,64
227	K	771415004.S	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 300 x 80 mm	m	440,400	5,68	2 501,47
228	K	771575109.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	786,051	22,81	17 929,82
229	M	5978651130	Dlažba keramická	m2	868,970	10,81	9 393,57
230	M	59786511301	Dlažba keramická - nástupnica	m2	22,770	15,17	345,42
231	K	998771202.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	315,980	3,22	1 017,92

D 776 Podlahy povlakové 33 238,13

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
232	K	776411000.S	Lepenie podlahových líšt soklových	m	557,500	2,73	1 521,98
233	M	283410017900.S	Soklová PVC lišta	m	574,225	2,73	1 567,63
234	K	776541300.S	Lepenie povlakových podláh PVC vinyl heterogénnych LVT v dielcoch	m2	1 018,300	8,19	8 339,88
235	M	284110004300	Podlaha PVC heterogénna, LVT vinylové dielce	m2	1 080,314	20,08	21 692,71
236	K	998776202.S	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	331,222	0,35	115,93
D 781 Dokončovacie práce a obklady							13 033,94
237	K	781445020.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 300x300 mm	m2	349,457	23,91	8 355,52
238	M	597740000900.S	Dlaždice keramické	m2	356,446	11,90	4 241,71
239	K	998781202.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	125,972	3,47	436,71
D 783 Nátery							6 387,16
240	K	783782404.S	Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná	m2	22,560	1,47	33,16
241	K	783894122.S	Náter farbami ekologickými riediteľnými vodou umývateľnými stien dvojnásobný	m2	1 765,000	3,60	6 354,00
D 784 Maľby							11 504,92
242	K	784100050.S	Maľby akrylátové dvojnásobné strojne nanášané, tónované s bielym stropom na jemnozrný podklad výšky do 3,80 m	m2	4 049,211	1,75	7 086,12
243	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrných podkladov výšky do 3,80 m	m2	5 814,211	0,76	4 418,80
D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách							0,00
244	K	000600013.S	Zariadenie staveniska	eur	0,000	0,00	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ELI01 - Komplet svetelné ...

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

22.10.2024

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

IČO:

36191892

IČ DPH:

SK2020039780

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			28 496,70
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	28 496,70	20,00%	5 699,34
Cena s DPH	v	EUR	34 196,04

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ELI01 - Komplet svetelné ...

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

28 496,70

HSV - Práce a dodávky HSV

4 522,25

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

4 522,25

M - Práce a dodávky M

20 041,45

21-M - Elektromontáže

17 818,03

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

2 223,42

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

3 933,00

ROZPOČET

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ELI01 - Komplet svetelné ...

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

28 496,70

D HSV Práce a dodávky HSV 4 522,25

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 4 522,25

1	K	974031121.S	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, - 0,00200 t	m	2 500,000	1,69	4 225,00
2	K	979081111.S	Odvos sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	5,000	18,25	91,25
3	K	979081121.S	Odvos sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	5,000	0,56	2,80
4	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	5,000	15,04	75,20
5	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	5,000	1,69	8,45
6	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	5,000	23,91	119,55

D M Práce a dodávky M 20 041,45

D 21-M Elektromontáže 17 818,03

7	K	210110001.S	Jednopolový spínač - radenie 1, vrátane zapojenia	ks	8,000	3,12	24,96
8	M	345340003000.S	Spínač jednopolový	ks	8,000	2,49	19,92
9	K	210110002.S	Dvojpolový spínač - radenie 2, vrátane zapojenia	ks	20,000	3,32	66,40
10	M	345340007800.S	Spínač dvojpolový	ks	20,000	3,67	73,40
11	K	210110005.S	Krížový prepínač vrátane zapojenia	ks	6,000	4,34	26,04
12	M	345330002925.S	Prepínač krížový	ks	6,000	4,13	24,78
13	K	210120410.S	Prúdové chrániče	ks	11,000	7,26	79,86
14	M	358230010100.S	Istič+RCD B10/003	ks	11,000	34,55	380,05
15	K	210201512.S	Zapojenie núdzového svietidla	ks	28,000	12,23	342,44
16	M	348150001204.S	Svietidlo núdzové	ks	28,000	27,96	782,88
17	K	210201901.S.1	Montáž svietidla interiérového na strop do 1,0 kg	ks	2,000	12,12	24,24
18	M	348110001618	Svietidlo dlhé do vlhka	ks	2,000	45,03	90,06
19	K	210201910.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 0,5 kg	ks	64,000	11,53	737,92
20	M	348130000200.S	Svietidlo bodové	ks	64,000	14,90	953,60
21	K	210201911.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 1,0 kg	ks	188,000	11,81	2 220,28
22	M	348110001614.S	Svietidlo kancelárske	ks	188,000	30,51	5 735,88
23	K	210201912.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 2 kg	ks	20,000	12,33	246,60
24	M	348110001618.S	Svietidlo dlhé - chodba	ks	20,000	26,95	539,00
25	K	210881212.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 2x1,5	m	400,000	0,98	392,00
26	M	341610020400.S	Kábel medený bezhalogénový 1-CHKE-V-O 2x1,5 mm2	m	400,000	1,00	400,00
27	K	210881216.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	2 100,000	0,99	2 079,00
28	M	341610020900.S	Kábel medený bezhalogénový 1-CHKE-V-J 3x1,5 mm2	m	2 100,000	1,15	2 415,00
29	K	998921201.S	Presun hmôt pre montáž pre elektroinštalačné práce	%	176,543	0,93	163,72

D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení 2 223,42

30	K	220260002.S	Krabica KP 68 pod omietku, upevnenie do pripraveného lôžka, zhot.otvorov, bez svoriek a zapojenia	ks	114,000	2,13	242,82
31	M	345410002100.S	Krabica prístrojová z PVC pod omietku KP 68/2 KA	ks	114,000	0,72	82,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
32	K	220711040.S	Montáž a zapojenie pohybových senzorov	ks	78,000	8,58	669,24
33	M	404610000800.S	Snímač pohybu	ks	78,000	10,88	848,64
34	K	220711070.S	Montáž držiaka na snímač pohybu	ks	78,000	2,51	195,78
35	M	404680000100.S	Univerzálny kĺbový stojan pre snímače pohybu na stenu/strop, plastový, kryté vedenie kábla kĺbom	ks	78,000	2,37	184,86

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 3 933,00

36	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce - murárske práce	hod	160,000	12,55	2 008,00
37	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie - elektroinštalačné práce	hod	140,000	13,75	1 925,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ELI02 - Komplet zásuvkové...

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

IČO:

36191892

IČ DPH:

SK2020039780

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			32 154,07
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	32 154,07	20,00%	6 430,81
Cena s DPH	v	EUR	38 584,88

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ELI02 - Komplet zásuvkové...

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

32 154,07

HSV - Práce a dodávky HSV

5 127,95

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

5 127,95

M - Práce a dodávky M

19 578,95

21-M - Elektromontáže

19 578,95

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

6 824,98

VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

622,19

ROZPOČET

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ELI02 - Komplet zásuvkové...

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

32 154,07

D HSV Práce a dodávky HSV 5 127,95

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 5 127,95

7	K	974031122.S	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 70 mm, - 0,00400 t	m	2 660,000	1,69	4 495,40
8	K	979081111.S	Odvos sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	10,640	18,25	194,18
9	K	979081121.S	Odvos sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	10,640	0,56	5,96
10	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	10,640	15,04	160,03
11	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	10,640	1,69	17,98
12	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	10,640	23,91	254,40

D M Práce a dodávky M 19 578,95

D 21-M Elektromontáže 19 578,95

3	K	210110602.S	Montáž tlačítka	ks	2,000	4,03	8,06
4	M	345320004000.S	Montážna doska 1-modulová pre multimediálnu krabicu	ks	2,000	3,13	6,26
5	M	345340007000.S	Tlačidlo spínacie 1-modulové 6A	ks	2,000	7,11	14,22
6	M	345350002200.S	Rámik inštalovaný 1-modulový úzky	ks	2,000	2,75	5,50
18	M	345350004320.S	Rámik jednoduchý pre spínače a zásuvky	ks	166,000	0,55	91,30
19	M	345520000430.S	Zásuvka jednonásobná polozapustená, radenie 2P+PE, komplet	ks	166,000	3,94	654,04
20	K	210111012.S	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	332,000	5,45	1 809,40
21	M	345520000450.S	Zásuvka dvojnásobná polozapustená, radenie 2x(2P+PE), komplet	ks	166,000	3,94	654,04
68	K	210120407.S	Istič vzduchový trojpólový do 125 A na DIN lištu	ks	1,000	10,38	10,38
69	M	358220050700.S .1	Hlavný istič B125/3	ks	1,000	203,60	203,60
24	K	210120422.S	Zvodiče prepätia	ks	2,000	9,25	18,50
25	M	358240002942.S .1	Kombinovaný zvodič bleskových prúdov a prepätia	ks	2,000	216,70	433,40
66	K	210130101.S	Stýkač dvojpólový na DIN lištu do 25 A	ks	22,000	4,58	100,76
67	M	358210000100.S .1	IstičB16/003	ks	22,000	47,68	1 048,96
36	K	210130105.S.1	Stýkač trojpólový na DIN lištu do 100 A	ks	1,000	7,26	7,26
38	M	358210003000.S .1	istič 80A pre tepelné čerpadlo	ks	1,000	111,57	111,57
39	K	210130135.S	Stýkač trojpólový do 400 A	ks	1,000	26,83	26,83
40	M	358210013300.S .1	Hlavný istič B400/3 nastaviteľný	ks	1,000	674,97	674,97
1	K	210193074.S	Domova rozvodnica do 72 M	ks	2,000	81,04	162,08
2	M	357150000400.S	Rozvodnicová skriňa oceľoplechová voľne stojaca	ks	2,000	134,97	269,94
43	K	210800011.S	Vodič medený uložený pevne CYY 450/750 V 10mm2	m	400,000	0,98	392,00
44	M	341110010900.S	Vodič medený CYY 10 mm2	m	400,000	1,51	604,00
45	K	210800631.S	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 25	m	5,000	1,00	5,00
46	M	341310009400.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 25 mm2	m	5,000	3,70	18,50
47	K	210802442.S	Kábel medený uložený voľne H07RN-F (CGSG) 450/750 V 5x16	m	45,000	1,70	76,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
48	M	341310036100.S	Kábel medený flexibilný gumený H07RN-F 5Gx16 mm ²	m	45,000	14,46	650,70
49	K	210802443.S	Kábel medený uložený voľne H07RN-F (CGSG) 450/750 V 5x25	m	90,000	2,34	210,60
50	M	341310036200.S	Kábel medený flexibilný gumený H07RN-F 5Gx25 mm ²	m	90,000	23,20	2 088,00
51	K	210881217.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 3x2,5	m	1 670,000	1,00	1 670,00
52	M	341610021000.S	Kábel medený bezhalogénový 1-CHKE-V-J 3x2,5 mm ²	m	1 670,000	1,87	3 122,90
53	K	210881233.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 5x2,5	m	280,000	1,02	285,60
54	M	341610022600.S	Kábel medený bezhalogénový 1-CHKE-V-J 5x2,5 mm ²	m	280,000	3,21	898,80
55	K	210881234.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 5x4	m	70,000	1,05	73,50
56	M	341610022700.S	Kábel medený bezhalogénový 1-CHKE-V-J 5x4 mm ²	m	70,000	5,08	355,60
57	K	210881236.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 5x10	m	70,000	1,32	92,40
58	M	341610022900.S	Kábel medený bezhalogénový 1-CHKE-V 5x10 mm ²	m	70,000	10,97	767,90
59	K	210881238.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 5x35	m	30,000	2,45	73,50
60	M	341610023100.S	Kábel medený bezhalogénový 1-CHKE-V 5x35 mm ²	m	30,000	34,07	1 022,10
61	K	998921201.S	Presun hmôt pre montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	192,212	0,93	178,86
62	K	998921203.S	Presun hmôt pre montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	192,212	0,93	178,86
70	M	357120000500.S	Rozvádzač 72 modulový	ks	2,000	251,28	502,56

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 6 824,98

63	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce - murárske práce	hod	140,000	12,55	1 757,00
64	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie - elektroinštalačné práce	hod	350,000	13,75	4 812,50
71	K	HZS000113.S	Montáž rozvádzača a komponentov	hod	12,000	21,29	255,48

D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách 622,19

65	K	001000031.S	OPaOS	eur	1,000	622,19	622,19
----	---	-------------	-------	-----	-------	--------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ELI03 - Bleskozvod

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

22.10.2024

IČO:

IČ DPH:

IČO:

36191892

IČ DPH:

SK2020039780

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

8 956,19

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	8 956,19	20,00%	1 791,24

Cena s DPH

v EUR

10 747,43

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ELI03 - Bleskozvod

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

8 956,19

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemné práce

0,00

M - Práce a dodávky M

7 646,58

21-M - Elektromontáže

5 751,18

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

1 895,40

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

818,40

VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

491,21

ROZPOČET

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ELI03 - Bleskozvod

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

8 956,19

D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00
D	1		Zemné práce				0,00
D	M		Práce a dodávky M				7 646,58
D	21-M		Elektromontáže				5 751,18
1	K	210220001.S	Uzemňovacie vedenie FeZn Ø 8-10	m	72,000	2,13	153,36
2	M	354410054700.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	28,800	2,17	62,50
3	K	210220095.S	Náter zvodového vodiča	m	72,000	3,82	275,04
4	M	246220000400.S	Email syntetický vonkajší	kg	0,144	9,28	1,34
5	M	246420001200.S	Riedidlo S-6006 do syntetických a olejových látok	kg	0,072	8,19	0,59
6	K	210220101.S	Podpery vedenia FeZn	ks	550,000	1,19	654,50
7	M	354410034800.S	Podpera vedenia FeZn označenie PV 21 oceľ	ks	550,000	0,97	533,50
8	M	354410034900.S	Podložka plastová k podpere vedenia FeZn označenie podložka k PV 21	ks	550,000	0,59	324,50
9	K	210220201.S	Zachytávacia tyč FeZn s vrutom JD 10, JD 15, JD 20	ks	10,000	9,40	94,00
10	M	354410022200.S	Tyč zachytávacia FeZn s vrutom označenie JD 10	ks	10,000	10,46	104,60
11	K	210220260.S	Ochranný uholník FeZn OU	ks	15,000	5,08	76,20
12	M	354410053300.S	Uholník ochranný FeZn označenie OU 1,7 m	ks	15,000	6,47	97,05
13	K	210220431.S	Svorka krížová SK	ks	45,000	2,63	118,35
14	M	354410006900.S	Svorka krížová	ks	45,000	1,40	63,00
15	K	210220433.S	Svorka spojovacia SS	ks	240,000	2,63	631,20
16	M	354410007600.S	Svorka spojovacia označenie SS 2 skrutky s príloškou	ks	240,000	0,85	204,00
17	K	210220800.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový Ø 8-10 mm	m	550,000	2,88	1 584,00
18	M	354410064200.S	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	80,000	8,74	699,20
19	K	210222247.S	Svorka FeZn skúšobná SZ, pre vonkajšie práce	ks	15,000	3,15	47,25
20	M	354410004300.S	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	15,000	1,80	27,00
D	46-M		Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				1 895,40
24	K	460200154.S	Hĺbenie a zásyp ryhy pre nové zemnenie	m	180,000	10,53	1 895,40
D	HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby				818,40
21	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie - elektroinštalačné práce	hod	60,000	13,64	818,40
D	VRN		Investičné náklady neobsiahnuté v cenách				491,21
22	K	001000031.S	OPaOS	eur	1,000	491,21	491,21

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ELI04 - Fotovoltika

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

22.10.2024

IČO:

IČ DPH:

IČO:

36191892

IČ DPH:

SK2020039780

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

14 705,62

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	14 705,62	20,00%	2 941,12

Cena s DPH

v EUR

17 646,74

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ELI04 - Fotovoltika

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

14 705,62

M - Práce a dodávky M

14 705,62

21-M - Elektromontáže

14 705,62

ROZPOČET

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ELI04 - Fotovoltika

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

14 705,62

D M Práce a dodávky M

14 705,62

D 21-M Elektromontáže 14 705,62

1	M	210501211.S	Striedač 13kW	ks	1,000	3 137,72	3 137,72
0	K	Pol1	Montáž striedača	hod	3,000	60,04	180,12
0	M	Pol2	FV panel	ks	30,000	107,25	3 217,50
0	K	Pol3	Montáž FV panel	ks	30,000	8,33	249,90
0	M	Pol4	Fotovoltická hliníková konštrukcia na plochú strechu s 0° sklonom	sub	1,000	2 874,21	2 874,21
0	K	Pol5	Montáž konštrukcie	hod	20,000	70,95	1 419,00
0	M	Pol6	Rozvádzač DC	ks	1,000	1 055,33	1 055,33
0	K	Pol7	Montáž rozvádzača	ks	1,000	158,28	158,28
0	M	Pol8	DC Poistkové odpínače 1000V + -	ks	2,000	15,96	31,92
0	M	Pol9	DC Poistka 20A - 1000V	ks	4,000	5,11	20,44
0	M	Pol10	Istič B20A, 3pólový	ks	1,000	20,24	20,24
0	M	Pol11	Prepaňová ochrana DC 1000V	ks	4,000	94,50	378,00
0	M	Pol12	PVC chránička 60x60mm	m	120,000	2,53	303,60
0	M	Pol13	Kábel solárny 1x6 mm ² červený	m	40,000	0,96	38,40
0	M	Pol13	Kábel solárny 1x6 mm ² červený	m	40,000	0,96	38,40
0	M	Pol14	Vodič CYA16	m	70,000	2,29	160,30
0	M	Pol15	Konektor pre solárny kábel 6 mm ² MC4-	ks	4,000	1,96	7,84
0	M	Pol16	Konektor pre solárny kábel 6 mm ² MC4+	ks	4,000	1,96	7,84
0	M	Pol17	Silový kábel CYKY-J 5x16	m	50,000	11,13	556,50
0	M	Pol18	Montáž silového kábla CYKY-J 5x16	m	50,000	1,38	69,00
0	M	Pol19	Sťahovacie pásy, UV odolné bal. 100ks	ks	15,000	0,10	1,50
0	M	Pol20	Káblkové koncovky, rôzne prierezy vodičov	ks	10,000	3,95	39,50
0	M	Pol21	Elektromontážne práce + ostatné práce	sub	1,000	740,08	740,08

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

HSP (1) - Hlasová signalizácia požiaru_01

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

22.10.2024

IČO:

IČ DPH:

IČO:

36191892

IČ DPH:

SK2020039780

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

11 889,04

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	11 889,04	20,00%	2 377,81

Cena s DPH

v EUR

14 266,85

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

HSP (1) - Hlasová signalizácia požiaru_01

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

11 889,04

M - Práce a dodávky M

11 889,04

21-M - Elektromontáže

855,65

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

11 033,39

ROZPOČET

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

HSP (1) - Hlasová signalizácia požiaru_01

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

11 889,04

D M Práce a dodávky M

11 889,04

D 21-M Elektromontáže

855,65

6	K	210880041.S	Kábel odolný voči zvýšeným teplotám, medený uložený pevne V05SS-F (CSSS) 300/500 V 4x1,5	m	245,000	1,08	264,60
7	M	341610030600.S	Kábel medený bezhalogenový CXKHV-J FE180/E30 4x1,5/1,5 mm ²	m	245,000	2,19	536,55
8	K	998921203.S	Presun hmôt pre montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	8,012	6,80	54,50

D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

11 033,39

3	K	220370002.S	Montáž rozhlasovej ústredne,upevnenie,zapojenie,odskúšanie	ks	1,000	1 342,63	1 342,63
4	M	404820000100.S	System HSP bude obsahovať riadiacu jednotku, ktorá spĺňa požiadavky na evakuačný rozhlas podľa normy STN EN 60 849, smerovač, stanicu hlásenia s klávesnicou, CD MP3, systém pre 60 zón	ks	1,000	4 642,02	4 642,02
1	K	220370458.S	Montáž reproduktoru panelového s regulátorom hlasitosti,upevnenie,pripojenie,nastavenie	ks	41,000	15,99	655,59
2	M	384430001600.S	Reproduktor	ks	41,000	97,85	4 011,85
5	K	220370462.S	Montáž protipožiarného krytu k reproduktoru	ks	41,000	9,30	381,30

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

UK - UK

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

22.10.2024

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

IČO:

36191892

IČ DPH:

SK2020039780

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

173 219,94

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	173 219,94	20,00%	34 643,99

Cena s DPH

v EUR

207 863,93

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

UK - UK

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

173 219,94

PSV - Práce a dodávky PSV

173 219,94

713 - Izolácie tepelné

3 952,47

732 - Ústredné kúrenie, strojovne

114 552,87

733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie

20 308,02

734 - Ústredné kúrenie - armatúry

8 688,90

735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

20 261,32

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

2 333,08

783 - Nátery

3 123,28

ROZPOČET

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

UK - UK

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

173 219,94

D PSV Práce a dodávky PSV

173 219,94

D 713 Izolácie tepelné

3 952,47

1	K	713311221.S	Montáž izolácie tepelnej telies pásmi, rohožami s Al fóliou pripevnenými, plôch tvarovaných, jednovrstvová	m2	2,000	12,48	24,96
2	M	283320004400.R	Izolačný pás hr. 19 mm, š. 1 m	m2	2,000	5,77	11,54
3	K	713351211.S	Montáž izolácie tepelnej telies z dosiek vlákn. materiálov bez povrch. úpravy, konštr. z plech. lišt, plôch rovných jednovrstvová	m2	7,000	12,48	87,36
4	M	403.R	Tepelná izolácia hrúbka 20 mm	m2	7,000	5,77	40,39
5	K	713482111.S	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	35,000	3,78	132,30
6	M	283310001100.R	Izolačná trubica 18x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	m	35,000	0,38	13,30
7	K	713482121.S	Montáž trubíc z PE, hr.13-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	245,000	4,18	1 024,10
8	M	283310002900.R	Izolačná trubica 22x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	m	40,000	0,65	26,00
9	M	283310004800.R	Izolačná trubica 28x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	m	60,000	1,40	84,00
10	M	283310004900.R	Izolačná trubica 35x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	m	145,000	1,55	224,75
11	K	713482132.S	Montáž trubíc z PE, hr. do 50 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	186,000	5,11	950,46
12	M	283310006500.R	Izolačná trubica 42x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná	m	95,000	3,08	292,60
13	M	109059.R	Potrubné puzdro s hr. izolácie 40 mm, DN 42, pre izoláciu rozvodov tepla	m	16,000	6,20	99,20
14	M	74254.R	Potrubné puzdro s hr. izolácie 50 mm, DN 54, pre izoláciu rozvodov tepla	m	75,000	9,01	675,75
15	K	713491131	Izolácia tepelná - oplech. nalievacích otvorov vrátane zakrytia pozinkovaným plechom potrubia	m2	7,000	19,20	134,40
16	M	138210000600.R	Plech hladký pozinkovaný, hr. 1,00 mm	m2	7,000	11,52	80,64
17	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	39,018	1,30	50,72

D 732 Ústredné kúrenie, strojovne

114 552,87

18	K	-	Komplex.skušky na tesnosť, dilatačné a funkčné, doregul.systému ÚK.zaučenie obsluhy investora	hod.	72,000	11,52	829,44
19	K	732111403.S	Montáž rozdeľovača a zberača združeného prietok Q 15 m3/h (modul 120 mm)	ks	1,000	287,95	287,95
20	M	484650000300.S	Rozdeľovač a zberač modul 120 mm, max. prietok 15 m3/hod, prevádzková teplota 110°C, pretlak 0,6 Mpa	m	2,200	463,01	1 018,62
21	M	484650039500.S	Nastaviteľný stojan 80 - 100 mm, výška 420 - 970 mm pre rozdeľovače a zberače	ks	2,000	81,59	163,18
22	K	732199100.S	Montáž orientačného štítka	súb.	8,000	4,80	38,40
23	M	548230000900.S	Štítko smaltované do 5 písmen, l x v 100x150 mm	ks	8,000	4,80	38,40
24	K	732219220.S	Montáž zásobníkového ohrievača vody pre ohrev pitnej vody objem 500 l	ks	1,000	191,97	191,97
25	M	7003 630.R	15 - ZÁSObNÍKOVÝ OHRIEVAČ, V= 450 litr., F= 5,90 m2	ks	1,000	1 961,05	1 961,05
26	M	6059 780	16 - PRÍRUBOVÁ ELEKTRICKÁ TOPNA VLOŽKA, P= 4,9 kW, U= 3x400 V	ks	1,000	340,30	340,30
27	K	732222015.S	Montáž doskového výmenníka tepla pripojenie G 1	ks	2,000	143,97	287,94
28	M	2075 998.R	5 - DOSKOVÝ VÝMENNÍK TEPLA, Qt= 53,3 kW, F= 2,26 m2	ks	1,000	977,00	977,00
29	M	7019 108S.R	6 - DOSKOVÝ VÝMENNÍK TEPLA, Qt= 84,8 kW, F= 7,33 m2	ks	1,000	1 808,11	1 808,11

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
30	K	732230015.S	Montáž akumuláčnej nádoby vykurovacej vody bez výmenníka s izoláciou objem nad 1100 do 2000 l	ks	2,000	431,92	863,84
31	M	7019 135.R	12 - AKUMULACNY ZASOBNIK ENERGIE, V= 1384 litr.	ks	2,000	4 957,84	9 915,68
32	M	6023 573.R	13 - PREPOJOVACIA HADICA S T-KUSOM 2"	ks	1,000	245,96	245,96
33	M	6023 574.R	14 - PREPOJOVACIA HADICA 2"	ks	2,000	226,88	453,76
34	K	732331000.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 8 l	ks	2,000	9,60	19,20
35	M	484630005110.R	Nádoba expanzná s membránou 8 l, D 272 mm, v 236 mm, pripojenie R 3/4", 4 bar / 1,5 bar, šedá	ks	2,000	43,19	86,38
36	K	732331024.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 140 l	ks	1,000	67,19	67,19
37	M	484630006810.R	Nádoba expanzná s membránou 140 l, D 512 mm, v 890 mm, pripojenie, R 1", 6 bar / 1,5 bar, šedá	ks	1,000	266,35	266,35
38	K	732331911.S	Zmäkčovacie zariadenie doplňovanej vody s dvoma trubicovými filtrami, do 8 bar/40st.C	súb.	1,000	33,59	33,59
39	M	9125661.R	Zariadenie na zmäkčovanie vody pre vykurovacie a chlad. syst.	ks	1,000	345,54	345,54
40	K	732331920.S	Automatické doplňovanie a kontrola tlaku vody bez čerpadla, do 10 bar/90st.C	súb.	1,000	95,98	95,98
41	M	6811500.R	Kontrolované doplňovanie so systémovým oddeľovačom	ks	1,000	983,34	983,34
42	K	732331929.S	Automatické doplňovanie a kontrola tlaku vody. Uvedenie do prevádzky autorizovaným svisom	súb.	1,000	96,46	96,46
43	K	732429111.S	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 25	súb.	2,000	24,00	48,00
44	M	97924245.R	Obehové čerpadlo 25-60 180 1x230V	ks	1,000	600,91	600,91
45	M	97924246.R	Obehové čerpadlo 25-80 180 PN10 230V	ks	1,000	685,20	685,20
46	K	732429112.S	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového do DN 40	súb.	5,000	33,59	167,95
47	M	97924255.R	Obehové čerpadlo 32-60 R 5/4" 230V	ks	2,000	727,79	1 455,58
48	M	97924256.R	Obehové čerpadlo 32-80 180 1x230V 50Hz PN10	ks	3,000	758,56	2 275,68
49	K	732460010.S	Montáž tepelného čerpadla (vzduch-voda)	ks	2,000	2 879,48	5 758,96
50	M	7019 247.R	1 - TEPELNÉ ČERPADLO VZDUCH-VODA, Qt= 28,3 kW, U= 3x400/50 V/Hz V, HLAVNÁ PRÚDOVÁ POISTKA 50 A, SPÚŠŤACÍ PRÚD (KOMPRESOR A VENTILÁTOR) 20,3 A, ROZMERY (vxšxh) 1480x2300x1060 mm, HMOTNOSŤ 513 kg	ks	1,000	31 805,62	31 805,62
51	M	7019 248.R	2 - TEPELNÉ ČERPADLO VZDUCH-VODA, Qt= 38,5 kW, U= 3x400/50 V/Hz V, HLAVNÁ PRÚDOVÁ POISTKA 80 A, SPÚŠŤACÍ PRÚD (KOMPRESOR A VENTILÁTOR) 31 A, ROZMERY (vxšxh) 1505x3325x1100 mm, HMOTNOSŤ 830 kg	ks	1,000	42 025,45	42 025,45
52	M	6059 771.R	3 - TLMIČ VIBRÁCIÍ	sada	2,000	354,25	708,50
53	M	6053 290.R	4 - SADA PROTIVIBRACNYCH PRIPOJOK, L= 500 mm	sada	2,000	610,98	1 221,96
54	M	2009 987.R	Protimrazový koncentrát, protimrazová ochrana -20°C plastová 10 kg	ks	5,000	75,15	375,75
55	K	Uvedenie kotla.R	Uvedenie tepelných čerpadiel do prevádzky	ks	1,000	899,84	899,84
56	K	998732201.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	1 142,174	0,29	335,46
57	K	--MONTÁŽ MaR--	Montáž MaR	súb.	1,000	575,90	575,90
58	M	6058 626.R	OVLÁDACÍ PANEL	ks	2,000	1 794,25	3 588,50
59	M	6037 057.R	VYROVNÁVACÍ MERACÍ MODUL	ks	2,000	303,99	607,98

D 733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie 20 308,02

60	K	733111102.S	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 10	m	415,000	13,27	5 507,05
61	K	733111103.S	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 15	m	190,000	13,42	2 549,80
62	K	733111104.S	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20	m	105,000	15,50	1 627,50
63	K	733111105.S	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25	m	170,000	17,77	3 020,90
64	K	733111106.S	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 32	m	120,000	21,67	2 600,40
65	K	733111107.S	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 40	m	16,000	26,33	421,28
66	K	733111108.S	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 50	m	75,000	31,47	2 360,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
67	K	733124117.S	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 50/32	ks	8,000	37,07	296,56
68	K	733124122.S	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 80/50	ks	10,000	59,21	592,10
69	K	733124125.S	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 100/50	ks	1,000	94,50	94,50
70	K	733190107.S	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok závitových	m	1 091,000	0,61	665,51
71	K	733191111.S	Manžeta priestupová pre rúrky DN 20	ks	16,000	10,33	165,28
72	K	733191112.S	Manžeta priestupová pre rúrky nad 20 do DN 32	ks	10,000	12,65	126,50
73	K	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	200,276	1,40	280,39

D 734 Ústredné kúrenie - armatúry 8 688,90

74	K	734173217.S	Prírubový spoj PN 0,6/l, 200 °C DN 80	súb.	10,000	65,50	655,00
75	K	734173218.S	Prírubový spoj PN 0,6/l, 200 °C DN 100	súb.	1,000	86,01	86,01
76	K	2	Montáž medzi prírubovej uzatváracej klapky DN 40	ks	1,000	57,59	57,59
77	M	L 10 117 616.R	Klapka spätná prírubová, DN40	ks	1,000	51,83	51,83
78	K	734192015.S	Montáž medzi prírubovej uzatváracej klapky DN 50	ks	4,000	76,79	307,16
79	M	D6031050.R	Medzi prírubová motýľová spätná klapka - DN 50; L=43mm; -10 °C až +100 °C	ks	4,000	66,47	265,88
80	K	734209101.S	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	46,000	1,37	63,02
81	M	551210036400.R	Vypúšťací kohút, 3/8"	ks	23,000	3,44	79,12
82	M	1251201.R	Kohút guľový DN 15, s hadicovou prípojkou a vonkajšou maticou 1/2, PN 12,5	ks	23,000	4,93	113,39
83	K	734209112.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	162,000	3,99	646,38
84	M	1772365.R	Ventil DN 10, termostatický, priamy, s plynulým skrytým prednastavením, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	81,000	18,36	1 487,16
85	M	1392300.R	Ventil do spiatky DN 10, priamy, s prednastavením, s možnosťou napúšťania, vypúšťania a uzavretia, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	81,000	10,08	816,48
86	K	734213250.S	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2	ks	14,000	3,14	43,96
87	M	1263011.R	Odvzdušňovací ventil so spätným ventilom, PN 10, DN 10, teleso z kúnej mosadze, tesnenie EPDM	ks	14,000	6,33	88,62
88	K	734223030.S	Montáž ventilu závitového regulačného G 5/4 stupačkového	ks	1,000	6,93	6,93
89	M	1421734.R	Regulačný ventil DN 32, priamy, vyvažovací, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, s lineárnou charakteristikou, hrdlo x hrdlo,	ks	1,000	67,26	67,26
90	K	734223040.S	Montáž ventilu závitového regulačného G 6/4 stupačkového	ks	1,000	8,97	8,97
91	M	1421735.R	Regulačný ventil DN 40, priamy, vyvažovací, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, s lineárnou charakteristikou, hrdlo x hrdlo,	ks	1,000	81,79	81,79
92	K	734223208.S	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	81,000	2,19	177,39
93	M	1986010.R	Hlavica termostatická závit M 28 x 1,5, v masívnom vyhotovení proti vandalizmu, teplotný rozsah 8 - 26°C	ks	81,000	13,80	1 117,80
94	K	734224006.S	Montáž guľového kohúta závitového G 1/2	ks	2,000	2,57	5,14
95	M	1220101.R	Kohút guľový "MODUL" DN 15, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	2,000	4,66	9,32
96	K	734224012.S	Montáž guľového kohúta závitového G 1	ks	4,000	3,98	15,92
97	M	1220103.R	Kohút guľový "MODUL" DN 25, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	4,000	9,55	38,20
98	K	734224015.S	Montáž guľového kohúta závitového G 5/4	ks	4,000	4,60	18,40
99	M	9117540.R	MK 5/4", guľový kohút so zaistením	ks	1,000	116,62	116,62
100	M	1220104	Kohút guľový "MODUL" DN 32, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	3,000	14,58	43,74
101	K	734224018.S.R	Montáž guľového kohúta závitového G 6/4	ks	3,000	5,30	15,90
102	M	1220105.R	Kohút guľový "MODUL" DN 40, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	3,000	26,21	78,63

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
103	K	734224021.S	Montáž guľového kohúta závitového G 2	ks	20,000	6,21	124,20
104	M	1220106.R	Kohút guľový "MODUL" DN 50, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	20,000	41,18	823,60
105	K	734241213.S	Ventil spätný závitový - priamy G 1/2	ks	1,000	7,76	7,76
106	K	734242215.S	Ventil spätný závitový - zvislý G 1	ks	1,000	14,29	14,29
107	K	734242216.S	Ventil spätný závitový - zvislý G 5/4	ks	1,000	20,70	20,70
108	K	734252110.S	Montáž ventilu poistného rohového G 1/2	ks	2,000	4,12	8,24
109	M	27665.R	Poistný ventil 1/2" x 1/2", 3 bar	ks	2,000	13,33	26,66
110	K	734291320.S	Montáž filtra závitového G 1/2	ks	1,000	4,18	4,18
111	M	1266201.R	Filter na úžitkovú vodu, DN 15, veľkosť oka sieťoviny 0,5 mm, PN25	ks	1,000	5,56	5,56
112	K	734291340.S	Montáž filtra závitového G 1	ks	1,000	5,90	5,90
113	M	1266203.R	Filter na úžitkovú vodu, DN 25, veľkosť oka sieťoviny 0,5 mm, PN25	ks	1,000	10,02	10,02
114	K	734291350.S	Montáž filtra závitového G 1 1/4	ks	1,000	6,95	6,95
115	M	1266204.R	Filter na úžitkovú vodu, DN 32, veľkosť oka sieťoviny 0,5 mm, PN25	ks	1,000	21,56	21,56
116	K	734291360.S	Montáž filtra závitového G 1 1/2	ks	1,000	8,99	8,99
117	M	1266205.R	Filter na úžitkovú vodu, DN 40, veľkosť oka sieťoviny 0,5 mm, PN25	ks	1,000	25,34	25,34
118	K	734296170.S	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 25 so servopohonom	ks	1,000	22,08	22,08
119	M	198718.R	Ventil zmiešavací 3-cestný, DN25, Rp 1", Kvs 10	ks	1,000	74,57	74,57
120	K	734296180.S	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 32 so servopohonom	ks	1,000	23,04	23,04
121	M	198720.R	Ventil zmiešavací 3-cestný, DN32, Rp 5/4", Kvs 16	ks	1,000	83,02	83,02
122	M	196615.R	Servopohon, 3-bodový, 230 VAC, 6Nm, 120s	ks	2,000	168,84	337,68
123	K	734412260.S	Montáž teplomeru technického axiálneho priemer 100 mm dĺžka 200 mm	ks	16,000	10,56	168,96
124	M	388320002700.R	Teplomer axiálny d 100 mm, pripojenie 1/2" zadné s jímkou dĺžky 200 mm, rozsah 0-120 °C	ks	16,000	12,00	192,00
125	K	734424120.S	Montáž tlakomera - manometra axiálneho priemer 63 mm	ks	1,000	15,36	15,36
126	M	388430004400.R	Manometer axiálny d 63 mm, pripojenie 1/4" zadné, 0-400 kPa, UPEVNENÝ NA KONDEZNAČNEJ ZAHNUTEJ SMYČKE STN 13 7531.1 A TLAKOMEROVOM SKUŠOBNOM KOHÚTE STN 13 7513.5	ks	1,000	59,99	59,99
127	K	998734201.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	86,543	0,40	34,64

D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá 20 261,32

128	K	735154141.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	12,000	33,59	403,08
129	M	K002160070090 16011.R	Radiátor 21K 600x0700	ks	5,000	69,30	346,50
130	M	K002260080090 16011.R	Radiátor 22K 600x0800	ks	7,000	83,85	586,95
131	K	735154142.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	2,000	33,59	67,18
132	M	K002260110090 16011.R	Radiátor 22K 600x1100	ks	2,000	107,99	215,98
133	K	735154151.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	2,000	33,59	67,18
134	M	K002290080090 16011.R	Radiátor 22K 900x0800	ks	2,000	121,71	243,42
135	K	735154152.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	2,000	33,59	67,18
136	M	K002290110090 16011.R	Radiátor 22K 900x1100	ks	2,000	157,90	315,80
137	K	735154153.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	2,000	33,59	67,18
138	M	K002290140090 16011.R	Radiátor 22K 900x1400	ks	2,000	204,63	409,26
139	K	735154233.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 500 mm/ dĺžky 1300-1800 mm	ks	4,000	33,59	134,36
140	M	K003350130090 16011.R	Radiátor 33K 500x1300	ks	2,000	176,46	352,92

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
141	M	K003350140090 16011.R	Radiátor 33K 500x1400	ks	2,000	191,77	383,54
142	K	735154242.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	7,000	33,59	235,13
143	M	K003360100090 16011.R	Radiátor 33K 600x1000	ks	1,000	148,32	148,32
144	M	K003360120090 16011.R	Radiátor 33K 600x1200	ks	6,000	169,27	1 015,62
145	K	735154243.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1300-1800 mm	ks	51,000	38,39	1 957,89
146	M	K003360130090 16011.R	Radiátor 33K 600x1300	ks	2,000	182,78	365,56
147	M	K003360160090 16011.R	Radiátor 33K 600x1600	ks	30,000	236,15	7 084,50
148	M	K003360180090 16011.R	Radiátor 33K 600x1800	ks	19,000	261,93	4 976,67
149	K	735154252.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	2,000	35,51	71,02
150	M	K003390100090 16011.R	Radiátor 33K 900x1000	ks	2,000	213,50	427,00
151	K	998735201.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	199,422	1,60	319,08

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 2 333,08

152	K	-----	Montáž závesov + doprava	súb.	1,000	153,57	153,57
153	M	CP ZÁVESOV.R	Cenová ponuka pre závesy - 70 kg	kg	70,000	12,00	840,00
154	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií	kg	50,000	2,88	144,00
155	K	767995105.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg	kg	80,000	2,08	166,40
156	M	-----	Doplnkové stavebné konšt.	kg	80,000	12,00	960,00
157	K	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	22,640	3,05	69,11

D 783 Nátery 3 123,28

158	K	783424140.S	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 50 mm dvojnás. so základným náterom - 105µm	m	466,000	2,33	1 085,78
159	K	783424340.S	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základný náter - 140µm	m	625,000	3,26	2 037,50

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

VZT - VZT

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

22.10.2024

IČO:

IČ DPH:

IČO:

36191892

IČ DPH:

SK2020039780

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

3 703,48

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	3 703,48	20,00%	740,70

Cena s DPH

v EUR

4 444,18

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

VZT - VZT

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

3 703,48

VZT - VZT

3 408,79

Z1 - Zariadenie č.1- Vetracie sociálnych zariadení

3 408,79

769 - Montáže vzduchotechnických zariadení

294,69

OST - Ostatné

294,69

ROZPOČET

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

VZT - VZT

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

3 703,48

D VZT

VZT

3 408,79

D Z1

Zariadenie č.1- Vetracie sociálnych zariadení

3 408,79

1	K	1.1	Ventilátor do kruhového potrubia napr. K200M	ks	6,000	168,10	1 008,60
2	K	1.2	Mriežka s ochranným pletivom, hliník napr. IGC200	ks	6,000	7,56	45,36
3	K	1.3	Ovody kovový tanierový ventil napr. EFFC 100-SW	ks	20,000	5,02	100,40
4	K	1.4	Dverová mriežka napr. NOVA-D-1-400x150-UR1-AN	ks	10,000	73,68	736,80
5	K	1.5	Dverová mriežka napr. NOVA-D-1-400x300-UR1-AN	ks	8,000	83,81	670,48
6	K	1.6	Kruhové spiro potrubie		0,000	0,00	0,00
7	K	1.6.1	Ø 100mm vrátane 15% tvarovky	m	25,000	9,82	245,50
8	K	1.6.2	Ø 200mm vrátane 15% tvarovky	m	35,000	17,19	601,65

D 769

Montáže vzduchotechnických zariadení

294,69

D OST

Ostatné

294,69

9	K	1	Funkčné skúšky zariadení, vyregulovanie vzduchových množstiev	hod	2,000	19,65	39,30
10	K	2	Odvzdenie zariadenia a zaškolenie obsluhy	hod	2,000	19,65	39,30
11	K	3	Montážny a doplnkový materiál	kg	10,000	9,82	98,20
12	K	4	Preprava zariadení	kpl	1,000	117,89	117,89

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ZTI - Zdravotechnika

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

22.10.2024

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

IČO:

36191892

IČ DPH:

SK2020039780

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

51 298,40

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	51 298,40	20,00%	10 259,68

Cena s DPH

v EUR

61 558,08

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ZTI - Zdravotechnika

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

51 298,40

PSV - Práce a dodávky PSV

51 298,40

713 - Izolácie tepelné	1 957,65
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	7 429,60
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	14 917,41
724 - Zdravotechnika - strojné vybavenie	124,70
725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety	26 663,70
732 - Ústredné kúrenie - strojovne	136,98
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	68,36

ROZPOČET

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ZTI - Zdravotechnika

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

51 298,40

D PSV

Práce a dodávky PSV

51 298,40

D 713

Izolácie tepelné

1 957,65

1	K	713482111.S	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	236,000	3,73	880,28
2	M	283310001400.S	Izolačná PE trubica dxhr. 25x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	76,500	0,44	33,66
3	M	283310001600.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	15,000	0,61	9,15
4	M	283310001700.S	Izolačná PE trubica dxhr. 40x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	31,000	0,65	20,15
5	M	283310002000.S	Izolačná PE trubica dxhr. 50x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	35,000	0,86	30,10
6	M	283310002200.S	Izolačná PE trubica dxhr. 60x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	10,000	1,12	11,20
7	K	713482121.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	182,000	4,12	749,84
8	M	283310004500.S	Izolačná PE trubica dxhr. 15x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	91,800	0,97	89,05
9	M	283310004700.S	Izolačná PE trubica dxhr. 22x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	55,000	1,18	64,90
10	M	283310004800.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	10,000	1,38	13,80
11	M	283310004900.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	20,000	1,52	30,40
12	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	19,325	1,30	25,12

D 721

Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

7 429,60

13	K	721171133.S	Potrúbie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové v zemi D 125 mm	m	30,000	18,03	540,90
14	K	721171136.S	Potrúbie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové v zemi D 160 mm	m	15,000	21,97	329,55
15	K	721172109.S	Potrúbie z PVC - U odpadové zvislé hrdlové Dxt 110x2,2 mm	m	65,000	15,66	1 017,90
16	K	721172357.S	Montáž čistiaceho kusu HT potrubia DN 100	ks	5,000	8,00	40,00
17	M	286540019100.S	Čistiaci kus HT DN 100, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	5,000	2,70	13,50
18	K	721173204.S	Potrúbie z PVC - U odpadné pripájacie D 40 mm	m	30,000	20,64	619,20
19	K	721173205.S	Potrúbie z PVC - U odpadné pripájacie D 50 mm	m	25,000	21,17	529,25
20	K	721173207.S	Potrúbie z PVC - U odpadné pripájacie D 75 mm	m	80,000	22,23	1 778,40
21	K	721173208.S	Potrúbie z PVC - U odpadné pripájacie D 110 mm	m	50,000	24,69	1 234,50
22	K	721194104.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40 mm	ks	53,000	3,58	189,74
23	K	721194105.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50 mm	ks	10,000	3,95	39,50
24	K	721194109.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110 mm	ks	24,000	5,86	140,64
25	K	721213000.S	Montáž podlahového vpustu s vodorovným odtokom DN 50	ks	2,000	11,35	22,70
26	M	286630023600.S	Podlahový vpust horizontálny odtok DN 50, mriežka/krytka nerez, zápachová uzávierka	ks	2,000	33,16	66,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	K	721213006.S	Montáž podlahového vpustu s vodorovným odtokom DN 75	ks	1,000	11,35	11,35
28	M	286630023000.S	Podlahový vpust variabilný odtok DN 75, mriežka/krytka nerez	ks	1,000	43,07	43,07
29	K	721274112.S	Montáž ventilačných hlavíc - iných typov DN 100	ks	5,000	7,57	37,85
30	M	HL810	Vetracia sada DN110	ks	5,000	26,63	133,15
31	K	721290113.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 250 alebo DN 300	m	295,000	1,92	566,40
32	K	998721201.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	73,539	1,03	75,68

D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 14 917,41

33	K	722130213.S	Potrubié z oceľových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 25	m	5,000	22,85	114,25
34	K	722130214.S	Potrubié z oceľových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 32	m	11,000	24,91	274,01
35	K	722130215.S	Potrubié z oceľových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 40	m	25,000	29,70	742,50
36	K	722171133.S	Plasthlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 25/26 mm	m	30,000	24,97	749,10
37	K	722171134.S	Plasthlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 32 mm	m	20,000	30,27	605,40
38	K	722171135.S	Plasthlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 40 mm	m	40,000	37,97	1 518,80
39	K	722171136.S	Plasthlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 50 mm	m	10,000	47,78	477,80
40	K	722171152.S	Plasthlinikové potrubie v kotúčoch spájané lisovaním d 20 mm	m	160,000	18,92	3 027,20
41	K	722171153.S	Plasthlinikové potrubie v kotúčoch spájané lisovaním d 26 mm	m	100,000	24,60	2 460,00
42	K	722190401.S	Vyvedenie a upevnenie výpusťky DN 15	ks	51,000	10,37	528,87
43	K	722220121.S	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2	pár	51,000	9,85	502,35
44	M	197730076600.S	Nástenka lisovacia koncová, 1/2" Fx18, PN 10, T = +120 °C, niklovaná mosadz, tesnenie EPDM	ks	51,000	4,73	241,23
45	K	722221015.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	ks	2,000	5,27	10,54
46	M	551110005000.S	Guľový uzáver pre vodu 3/4", niklovaná mosadz	ks	2,000	5,68	11,36
47	K	722221025.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 5/4	ks	2,000	6,86	13,72
48	M	551110005200.S	Guľový uzáver pre vodu 5/4", niklovaná mosadz	ks	2,000	14,37	28,74
49	K	722221030.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 6/4	ks	1,000	8,88	8,88
50	M	551110005900.S	Guľový uzáver pre vodu 6/4", niklovaná mosadz	ks	1,000	22,66	22,66
51	K	722221185.S	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 5/4	ks	1,000	6,84	6,84
52	M	551210022600.S	Ventil poistný pre kúrenie 1 1/4", PN 10, mosadz	ks	1,000	43,93	43,93
53	K	722221270.S	Montáž spätného ventilu závitového G 3/4	ks	1,000	5,27	5,27
54	M	551110016600.S	Spätný ventil kontrolovateľný, 3/4" FF, PN 16, mosadz, disk plast	ks	1,000	12,12	12,12
55	K	722221280.S	Montáž spätného ventilu závitového G 5/4	ks	1,000	6,85	6,85
56	M	551110016700.S	Spätný ventil kontrolovateľný, 5/4" FF, PN 16, mosadz, disk plast	ks	1,000	37,16	37,16
57	K	722221310.S	Montáž spätnej klapky závitovej pre vodu G 3/4	ks	2,000	5,27	10,54
58	M	551190000900.S	Spätná klapka vodorovná závitová 3/4", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	2,000	5,66	11,32
59	K	722221425.S	Montáž pripojovacej sanitárnej flexi hadice G 3/8	ks	139,000	2,84	394,76
60	M	552270003600.S	Hadica flexi nerezová sanitárna ohybná 3/8", dl. 300 mm, pripojovacia do sanitárnych rozvodov	ks	139,000	1,73	240,47
61	K	722250005.S	Montáž hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou D 25	súb.	4,000	47,30	189,20
62	M	449150003000.S	Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou D 25	ks	4,000	271,99	1 087,96
63	K	722290226.S	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	415,000	2,00	830,00
64	K	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	415,000	1,44	597,60
65	K	998722201.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	148,114	0,72	105,98

D 724 Zdravotechnika - strojné vybavenie 124,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
66	K	724312115.S	Montáž tlakovej nádoby pre pitnú vodu, objem 18 l	ks	1,000	28,20	28,20
67	M	484620000300.S	Nádoba expanzná prietočná s vakom 18 l, D 280 mm, v 420 mm, pripojenie G 3/4", 10 bar	ks	1,000	96,50	96,50
D 725			Zdravotechnika - zariadenie predmety				26 663,70
68	K	725119410.S	Montáž záchodovej misy keramickej zavesenej s rovným odpadom	ks	22,000	42,57	936,54
69	M	642360000500.S	Misa záchodová keramickej závesná so splachovacím okruhom	ks	22,000	43,37	954,14
70	K	725119415.S	Montáž záchodovej misy keramickej bezbariérovej	ks	1,000	33,11	33,11
71	M	642360004900.S	Misa záchodová keramickej závesná bezbariérová, bez splachovacieho okruhu	ks	1,000	178,24	178,24
72	K	725129201.S	Montáž pisoáru keramickeho	ks	10,000	33,11	331,10
73	M	642510000100.S	Pisoár keramickej	ks	10,000	71,31	713,10
74	K	725149715.S	Montáž predstenového systému záchodov do ľahkých stien s kovovou konštrukciou	ks	23,000	47,30	1 087,90
75	M	552370000100.S	Predstenový systém pre závesné WC so splachovacou podomietkovou nádržou do ľahkých montovaných konštrukcií	ks	23,000	179,66	4 132,18
76	M	M278	Ovládací tlačítko pro předstěnové instalační systémy,	ks	23,000	55,62	1 279,26
77	K	725149780.S	Montáž predstenového systému bidetov do ľahkých stien s kovovou konštrukciou	ks	2,000	42,57	85,14
78	M	552280001800.S	Predstenový systém pre bidet do ľahkých montovaných konštrukcií	ks	2,000	87,30	174,60
79	K	725219201.S	Montáž umývadla keramickeho na konzoly, bez výtokovej armatúry	ks	27,000	33,11	893,97
80	M	642110004300.S	Umývadlo keramickej bežný typ	ks	22,000	25,41	559,02
81	M	642210000500.S	Umývadielko keramickej stenové	ks	4,000	24,87	99,48
82	M	552310004700.S	Invalid umývadlo nástenné	ks	1,000	68,78	68,78
83	K	725239101.S	Montáž bidetu závesného bez výtokovej armatúry	ks	2,000	33,11	66,22
84	M	642430000100.S	Bidet závesný keramickej	ks	2,000	89,59	179,18
85	K	725291112.S	Montáž záchodového sedadla s poklopom	ks	23,000	7,57	174,11
86	M	554330000300.S	Záchodové sedadlo plastové s poklopom	ks	23,000	17,15	394,45
87	K	725291114.S	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, madlá	ks	2,000	9,46	18,92
88	M	H3897150000001	Madlo toaletné sklopné 55cm	ks	2,000	59,39	118,78
89	K	725333360.S	Montáž výlevky keramickej voľne stojacej bez výtokovej armatúry	ks	2,000	4 911,88	9 823,76
90	M	642710000100.S	Výlevka stojatá keramickej s plastovou mrežou	ks	2,000	181,26	362,52
91	K	725819202.S	Montáž ventilu nástenného G 3/4	ks	10,000	9,12	91,20
92	M	Z502	Pisoárový tlačný ventil	ks	10,000	32,78	327,80
93	K	725819402.S	Montáž ventilu bez pripojovacej rúrky G 1/2	ks	139,000	8,49	1 180,11
94	M	551110020500.S	Ventil rohový 1/2" - 3/8" Parsek, bez matice, chrómovaná mosadz	ks	139,000	2,37	329,43
95	K	725829201.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	2,000	18,92	37,84
96	M	551450000200.S	Batéria drezová nástenná jednopáková, chróm	ks	2,000	31,17	62,34
97	K	725829601.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej, pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	29,000	14,19	411,51
98	M	551450003800.S	Batéria umývadlová stojanková páková	ks	29,000	14,98	434,42
99	K	725869301.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40 mm	ks	27,000	9,36	252,72
100	M	551620006400.S	Zápachová uzávierka - sifón pre umývadlá DN 40	ks	27,000	3,93	106,11
101	K	725869351.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, výlevkovej do D 50 mm	ks	2,000	9,36	18,72
102	M	551620014100.S	Zápachová uzávierka kolenová d 50/50 mm, pre výlevku	ks	2,000	4,27	8,54
103	K	725869360.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, bidetov do D 32 mm	ks	2,000	8,16	16,32
104	M	551620005300.S	Zápachová uzávierka - sifón umývadlový a bidetový DN 32	ks	2,000	3,93	7,86
105	K	725869371.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, pisoárovej do D 50 mm	ks	10,000	9,84	98,40
106	M	551620011000.S	Zápachová uzávierka - sifón pre pisoáre DN 50	ks	10,000	31,71	317,10
107	K	998725202.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	263,649	1,13	298,78

D 732 Ústredné kúrenie - strojovne

136,98

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
108	K	732491000.S	Montáž cirkulačného čerpadla výtlak do 1,4 m rozpon 80 mm	ks	1,000	17,03	17,03
109	M	426150001400.S	Čerpadlo cirkulačné, automatické riadenie výkonu s integrovaným uzatváracím a spätným ventilom, dĺžka 80 mm/ Rp1/2, max. dopravná výška 1,4 m, mosadz	ks	1,000	119,95	119,95
D 734			Ústredné kúrenie - armatúry				68,36
110	K	734424110.S	Montáž tlakomera- manometra axiálneho priemer 50 mm	ks	1,000	15,14	15,14
111	M	388430004100.S	Manometer axiálny d 50 mm, pripojenie 1/4" zadné, 0-6 bar	ks	1,000	53,22	53,22

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

AST (1) - Architektúra a statika_01

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

22.10.2024

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

36191892

SK2020039780

Cena bez DPH

688 432,53

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	688 432,53	20,00%	137 686,51

Cena s DPH

v EUR

826 119,04

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

AST (1) - Architektúra a statika_01

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

688 432,53

HSV - Práce a dodávky HSV

442 624,55

1 - Zemné práce	28 491,20
2 - Zakladanie	83 317,09
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	84 868,11
4 - Vodorovné konštrukcie	94 438,56
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	117 119,44
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	9 485,43
99 - Presun hmôt HSV	24 904,72

PSV - Práce a dodávky PSV

243 682,15

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	6 442,55
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	35 993,73
713 - Izolácie tepelné	47 317,95
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	503,74
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	160,35
763 - Konštrukcie - drevostavby	26 539,62
764 - Konštrukcie klampiarske	8 378,67
766 - Konštrukcie stolárske	56 779,37
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	11 939,19
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	238,43
771 - Podlahy z dlaždíc	28 552,82
781 - Dokončovacie práce a obklady	13 479,56
783 - Nátery	651,00
784 - Maľby	6 705,17

VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

2 125,83

ROZPOČET

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

AST (1) - Architektúra a statika_01

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

688 432,53

D HSV

Práce a dodávky HSV

442 624,55

D 1

Zemné práce

28 491,20

1	K	121101112.S	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	275,000	1,03	283,25
2	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	15,392	9,96	153,30
3	K	131201102.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	781,011	6,17	4 818,84
4	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	238,921	0,91	217,42
5	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	4,658	20,31	94,60
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	1,397	8,66	12,10
7	K	132201202.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	221,876	10,51	2 331,92
8	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	66,563	1,29	85,87
9	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z hominy tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	877,937	3,51	3 081,56
10	K	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z hominy tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	7 901,433	0,34	2 686,49
11	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1 316,906	10,81	14 235,75
12	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	145,000	3,38	490,10

D 2

Zakladanie

83 317,09

13	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	181,785	31,15	5 662,60
14	K	273321411.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	120,542	129,77	15 642,74
15	K	273351215.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	24,150	23,47	566,80
16	K	273351216.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	24,150	5,46	131,86
17	K	273362021.S	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI	t	6,575	1 222,56	8 038,33
18	K	274271041.S	Murivo základových pásov (m3) z betónových debniacich tvárnic s betónovou výplňou C 16/20 hrúbky 300 mm	m3	32,498	159,76	5 191,88
19	K	274321511.S	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m3	206,532	136,35	28 160,64
20	K	274361821.S	Výstuž základových pásov z ocele B500 (10505)	t	4,874	1 217,10	5 932,15
21	K	275321511.S	Betón základových pätiiek, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m3	16,162	136,35	2 203,69
22	K	275361821.S	Výstuž základových pätiiek z ocele B500 (10505)	t	9,684	1 217,10	11 786,40

D 3

Zvislé a kompletné konštrukcie

84 868,11

23	K	311234562	Murivo nosné (m3) z tehál pálených keramických P 15, na lepiacu maltu hr. 300mm	m3	202,159	189,96	38 402,12
24	K	311234563	Murivo nosné (m3) z tehál pálených keramických P 15, na lepiacu maltu hr. 250mm	m3	31,050	179,02	5 558,57
25	K	317160312.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1250 mm	ks	44,000	27,29	1 200,76

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	K	317160313.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1500 mm	ks	64,000	29,72	1 902,08
27	K	317160314.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1750 mm	ks	16,000	32,32	517,12
28	K	317160315.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 2000 mm	ks	8,000	34,52	276,16
29	K	317160316.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 2250 mm	ks	28,000	37,33	1 045,24
30	K	317160317.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 2500 mm	ks	8,000	40,33	322,64
31	K	317160319.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 3000 mm	ks	4,000	45,80	183,20
32	K	317161121.S	Pórobetonový preklad šírky 100 mm, výšky 250 mm, dĺžky 1000 mm	ks	10,000	40,22	402,20
33	K	317161232.S	Pórobetonový preklad šírky 150 mm, výšky 124 mm, dĺžky 1250 mm	ks	20,000	63,18	1 263,60
34	K	317161233.S	Pórobetonový preklad šírky 150 mm, výšky 124 mm, dĺžky 1500 mm	ks	1,000	46,40	46,40
35	K	317161235.S	Pórobetonový preklad šírky 150 mm, výšky 124 mm, dĺžky 2000 mm	ks	2,000	60,93	121,86
36	K	317161237.S	Pórobetonový preklad šírky 150 mm, výšky 124 mm, dĺžky 2500 mm	ks	3,000	72,13	216,39
37	K	331321610.S	Betón stĺpov a pilierov hranatých, ťahadiel, rámových stojok, vzpier, železový (bez výstuže) tr. C 30/37	m3	2,273	136,35	309,92
38	K	331351101.S	Debnenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka výšky do 4 m, zhotovenie-dielce	m2	30,312	23,47	711,42
39	K	331351102.S	Debnenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka výšky do 4 m, odstránenie-dielce	m2	30,312	5,46	165,50
40	K	331351108.S	Príplatok za vzopretie dielcového debnenia hranatých stĺpov celej výmery pri výške konštrukcie nad 4 do 6 m	m2	27,114	0,92	24,94
41	K	331361821.S	Výstuž stĺpov, pilierov, stojok hranatých z bet. ocele B500 (10505)	t	0,478	1 217,10	581,77
42	K	342272031.S	Priečky z pórobetonových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 100 mm	m2	79,391	41,97	3 332,04
43	K	342272051.S	Priečky z pórobetonových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 150 mm	m2	495,788	55,44	27 486,49
44	K	342272061.S	Priečky z pórobetonových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 200 mm	m2	12,960	61,55	797,69

D 4 Vodorovné konštrukcie 94 438,56

45	K	411133902.S	Montáž stropného panelu z predpät. betónu Spiroll v budovách výšky do 18 m, hmotnosti nad 1,5 do 3 t	ks	37,000	41,52	1 536,24
46	K	411133903.S	Montáž stropného panelu z predpät. betónu Spiroll v budovách výšky do 18 m, hmotnosti nad 3 do 7 t	ks	50,000	65,46	3 273,00
47	M	593430007400.S	Stropný panel predpätý SPIROLL hrúbky 265- lxšxv 1000x1190x265 mm	m	533,987	85,16	45 474,33
48	M	593430007400.1	Stropný panel predpätý SPIROLL hrúbky 265- lxšxv 1000x1000x265 mm	m	14,746	71,56	1 055,22
49	M	593430007400.2	Stropný panel predpätý SPIROLL hrúbky 265- lxšxv 1000x850x265 mm	m	30,098	60,83	1 830,86
50	M	593430007400.3	Stropný panel predpätý SPIROLL hrúbky 265- lxšxv 1000x825x265 mm	m	60,196	59,04	3 553,97
51	K	411321414.S	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 25/30	m3	52,822	129,77	6 854,71
52	K	411351101.S	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	75,030	23,47	1 760,95
53	K	411351102.S	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	75,030	5,46	409,66
54	M	5932300	D+M DELTABEAM nosník D26/300 v. 265mm	m	19,350	439,83	8 510,71
55	K	411362442.S	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových, balkónových, zo sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	777,840	7,10	5 522,66
56	K	413321414.S	Betón nosníkov, železový tr. C 25/30	m3	12,730	129,56	1 649,30
57	K	413351107.S	Debnenie nosníka zhotovenie-dielce	m2	94,132	23,47	2 209,28
58	K	413351108.S	Debnenie nosníka odstránenie-dielce	m2	94,132	5,46	513,96
59	K	413351215.S	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zaťaženia do 20 kPa - zhotovenie	m2	9,282	23,47	217,85
60	K	413351216.S	Podporná konštrukcia nosníkov výšky do 4 m zaťaženia do 20 kPa - odstránenie	m2	9,282	5,46	50,68
61	K	413361821.S	Výstuž nosníkov a trámov, bez rozdielu tvaru a uloženia, B500 (10505)	t	5,060	1 217,10	6 158,53
62	K	417321515.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30	m3	8,280	129,77	1 074,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
63	K	417351115.S	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	66,240	23,47	1 554,65
64	K	417351116.S	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	66,240	5,46	361,67
65	K	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,508	1 217,10	618,29
66	K	434311117.S	Stupne dusané na terén alebo dosku z betónu bez poteru, so zahladením povrchu tr. C 25/30	m	9,600	11,32	108,67
67	K	434351145.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne krivočiarych zhotovenie	m2	4,800	23,47	112,66
68	K	434351146.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne krivočiarych odstránenie	m2	4,800	5,46	26,21

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 117 119,44

69	K	612460364.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová jednovrstvová, hr. 15 mm	m2	2 059,290	12,05	24 814,44
70	K	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	1 352,720	6,88	9 306,71
71	K	622460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	796,520	1,26	1 003,62
72	K	622461053.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikónová roztieraná, hr. 2 mm	m2	796,520	16,92	13 477,12
73	K	622461281.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	m2	55,900	24,01	1 342,16
74	K	625250553.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej časti XPS hr. 150 mm	m2	89,940	45,58	4 099,47
75	K	625250713.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 200 mm	m2	755,580	50,26	37 975,45
76	K	631319165.S	Príplatok za preklad. betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 120-240 mm (10kg/m3)	m3	5,225	11,47	59,93
77	K	631571003.S	Násyp zo štrku	m3	4,077	46,26	188,60
78	K	631571015.S	Násyp - ochranná krycia vrstva z praného kameniva s utlačením a urovnaním povrchu pre obrátené ploché strechy	m3	52,890	83,91	4 438,00
79	K	632451911.S	Príplatok k cementovým poterom za úpravu povrchu valčekovaním, (vtlačovaním ryhovaním)	m2	32,400	0,33	10,69
80	K	632452219.S	Cementový poter, hr. 50 mm	m2	696,555	12,55	8 741,77
81	K	642944121.S	Dodatočná montáž oceľovej dverovej zárubne, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	41,000	53,13	2 178,33
82	M	553310012500.S	Zárubňa oceľová obložková hr. 150 mm, šxv 900x1970	ks	2,000	214,60	429,20
83	M	553310012400.S	Zárubňa oceľová obložková hr. 150 mm, šxv 800x1970	ks	12,000	214,60	2 575,20
84	M	553310012300.S	Zárubňa oceľová obložková hr. 150 mm, šxv 700x1970	ks	8,000	214,60	1 716,80
85	M	553310011000.S	Zárubňa oceľová obložková hr. 100 mm, šxv 600x1970	ks	10,000	204,01	2 040,10
86	M	553310012700.2	Zárubňa pre stavebné púzdro hr. 300 mm, šxv 800x1970	ks	3,000	261,87	785,61
87	M	553310012700.3	Zárubňa pre stavebné púzdro hr. 150 mm, šxv 800x1970	ks	4,000	229,12	916,48
88	M	553310012700.4	Zárubňa pre stavebné púzdro hr. 150 mm, šxv 700x1970	ks	2,000	229,12	458,24
89	K	642944221.S	Dodatočná montáž oceľovej dverovej zárubne, plochy otvoru 2,5 - 4,5 m2	ks	1,000	63,87	63,87
90	M	553310012700.1	Zárubňa oceľová obložková hr. 300 mm, šxv 1900x1970	ks	1,000	497,65	497,65

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 9 485,43

91	K	916531112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 bez bočnej opory	m	61,350	4,28	262,58
92	M	592170001800.1	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x250 mm, prírodný	ks	62,974	2,13	134,13
93	K	931992124.S	Výplň dilatčných škár z extrudovaného polystyrénu hr. 50 mm	m2	14,750	14,82	218,60
94	K	941941041.S	Montáž lešenia fahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	830,350	2,15	1 785,25
95	K	941941291.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia fahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	1 660,700	1,53	2 540,87
96	K	941941841.S	Demontáž lešenia fahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	830,350	1,20	996,42
97	K	941955001.S	Lešenie fahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	37,200	1,09	40,55
98	K	941955003.S	Lešenie fahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	71,270	1,20	85,52

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
99	K	941955004.S	Lešenie fahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	157,530	1,31	206,36
100	K	952901111.S	Výčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	686,400	2,40	1 647,36
101	K	953943122.S	Osadenie drobných kovových predmetov do betónu pred zabetónovaním, hmotnosti 1-5 kg/kus (bez dodávky)	ks	2,000	5,62	11,24
102	K	953943123.S	Osadenie drobných kovových predmetov do betónu pred zabetónovaním, hmotnosti 5-15 kg/kus (bez dodávky)	ks	9,000	7,14	64,26
103	M	5530001	Kotvenie oceľ. stĺpa	kg	99,142	2,67	264,71
104	K	959941131.S	Chemická kotva do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M16 mm	ks	17,000	7,64	129,88
105	K	953945319.S	Soklový profil šírky 200 mm	m	125,720	5,73	720,38
106	K	953947831.S	Rohový ochranný profil	m	132,400	1,72	227,73
107	K	953995411.S	Nadokenný profil s okapničkou	m	51,760	2,89	149,59
D	99		Presun hmôt HSV				24 904,72
108	K	998011002.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	2 303,859	10,81	24 904,72
D	PSV		Práce a dodávky PSV				243 682,15
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				6 442,55
109	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	768,780	0,19	146,07
110	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	41,340	0,23	9,51
111	M	R24201.1	Penetračný náter (Siplast Primer Speed SBS a pod.)	l	245,103	2,70	661,78
112	K	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	768,780	3,73	2 867,55
113	K	711142101.S	Izolácia proti zemnej vlhkosti nopovou HDPE fóliou hrúbky 0,5 mm, výška nopu 8 mm šírka 2 m zvislá	m2	46,000	2,73	125,58
114	K	711142559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	41,340	4,01	165,77
115	M	N2104	Pás asfaltový nataviteľný	m2	933,705	2,46	2 296,91
116	K	998711202.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	62,732	2,70	169,38
D	712		Izolácie striech, povlakové krytiny				35 993,73
117	K	712290010.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m2	803,500	4,26	3 422,91
118	M	628310001200	Pás asfaltový FOALBIT AL S 40 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov (parotesná zábrana a protiradónová izolácia)	m2	924,025	4,37	4 037,99
119	K	712370070.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarným spoju	m2	803,500	6,44	5 174,54
120	M	311970001600.S	Vrut na kotvenie izolácie a hydroizolácie dl. do 500 mm	ks	2 468,200	1,74	4 294,67
121	M	283220002300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 2,0 mm izolácia plochých striech	m2	924,025	10,13	9 360,37
122	K	712973220.S	Detaily k PVC-P fóliam osadenie hotovej strešnej vpuste	ks	12,000	24,56	294,72
123	M	8131	Poistný prepád s integrovanou PVC manžetou D150	ks	12,000	76,34	916,08
124	K	712973420.S	Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 100 mm, ohyb 90-135°	m	374,000	3,68	1 376,32
125	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	2 736,000	0,36	984,96
126	K	712973781.S	Detaily k termoplastom všeobecne, stenový kotviaci pásik z hrubopoplast. plechu RŠ 70 mm	m	32,000	13,42	429,44
127	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	256,000	0,36	92,16
128	K	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	1 508,700	0,60	905,22
129	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	924,025	0,80	739,22
130	M	693110003200.S	Geotextília polypropylénová netkaná 500 g/m2	m2	810,980	1,20	973,18
131	K	712991040.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie	m	171,000	5,08	868,68
132	M	311690001000.S	Rozperný nit 6x30 mm do betónu, hliníkový	ks	1 368,000	0,36	492,48
133	M	607260000300.S	Doska OSB nebrúsená hr. 18 mm	m2	103,455	5,79	599,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
134	K	998712202.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	349,619	2,95	1 031,79
D 713			Izolácie tepelné				47 317,95
135	K	713120010.S	Zakrývanie tepelnej izolácie podláh fóliou	m2	696,550	0,65	452,76
136	M	283230011400.S	Krycia PE fólia	m2	801,033	0,14	112,14
137	K	713122121.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách	m2	696,550	1,58	1 100,55
138	M	283720001100.S	Doska EPS hr. 70 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	1 420,962	4,53	6 436,96
139	K	713142160.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	705,200	3,38	2 383,58
140	M	283720033850.S	Doska spádová EPS 200 kPa, spádový polystyrén pre odvodnenie a zateplenie plochých striech	m3	70,520	91,69	6 465,98
141	K	713142255.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženej v dvoch vrstvách, prikotvením	m2	710,960	2,91	2 068,89
142	M	283720010500.S	Doska EPS 200S hr. 200 mm	m2	1 450,358	15,83	22 959,17
143	K	713144090.S	Montáž tepelnej izolácie na atiku z XPS prikotvením	m2	207,000	7,22	1 494,54
144	M	283750000700.S	Doska XPS hr. 50 mm	m2	42,228	4,49	189,60
145	M	283750001000.S	Doska XPS hr. 100 mm	m2	168,912	8,97	1 515,14
146	K	713191221.S	Izolácie tepelné obloženie stien páskami do výšky 100 mm	m	765,105	1,14	872,22
147	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	460,515	2,75	1 266,42
D 721			Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				503,74
148	K	721242125.S	Lapač strešných splavenín plastový univerzálny DN 150	ks	14,000	35,59	498,26
149	K	998721202.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	4,983	1,10	5,48
D 722			Zdravotechnika - vnútorný vodovod				160,35
150	K	722250180.S	Montáž hasiaceho prístroja na stenu	ks	4,000	3,31	13,24
151	M	449170000900.S	Prenosný hasiaci prístroj práškový P6Ce 6 kg, 21A	ks	4,000	36,48	145,92
152	K	998722202.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,592	0,75	1,19
D 763			Konštrukcie - drevostavby				26 539,62
153	K	763115514.S	Priečka SDK hr. 150 mm, kca CW+UW 100, dvojito opláštená doskou štandardnou A 2x12,5 mm, TI 100 mm	m2	63,015	54,07	3 407,22
154	K	763115714.S	Priečka SDK hr. 150 mm, kca CW+UW 100, dvojito opláštená doskou impregnovanou H2 2x12,5 mm, TI 100 mm	m2	39,427	61,51	2 425,15
155	K	763120011.S	Sadrokartónová inštalácia predstena pre sanitárne zariadenia, kca CD+UD, dvojito opláštená doskou impregnovanou H2 2x12,5 mm	m2	13,800	35,59	491,14
156	K	763138220.S	Podhľad SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska štandardná A 12.5 mm	m2	646,160	28,93	18 693,41
157	K	763138222.S	Podhľad SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska impregnovaná H2 12.5 mm	m2	40,240	30,02	1 208,00
158	K	998763403.S	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v stavbách (objektoch) výšky od 7 do 24 m	%	262,249	1,20	314,70
D 764			Konštrukcie klampiarske				8 378,67
159	K	764352427.S	Žľaby z pozinkovaného poplast. plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm	m	12,000	31,38	376,56
160	K	764359431.S	Kotlík štvorhranný z pozinkovaného poplast. plechu, pre pododkvapové žľaby rozmerov 200x250x350 mm	ks	2,000	23,05	46,10
161	K	764359433.1	Kotlík štvorhranný z pozinkovaného poplast. plechu pre zvod D150 (cez atiku)	ks	12,000	83,57	1 002,84
162	K	764410450.S	Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 330 mm	m	38,850	28,39	1 102,95
163	K	764430440.S	Oplechovanie muřiva a atík z pozinkovaného poplast. plechu, vrátane rohov r.š. 450 mm	m	180,000	16,82	3 027,60
164	K	764454453.S	Zvodové rúry z pozinkovaného poplast. plechu, kruhové priemer 100 mm	m	12,000	26,79	321,48
165	K	764454455.S	Zvodové rúry z pozinkovaného poplast. plechu, kruhové priemer 150 mm	m	65,000	34,12	2 217,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
166	K	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	80,953	3,50	283,34
D 766			Konštrukcie stolárske				56 779,37
167	K	766621400.S	Montáž okien a dverí plastových s hydroizolačnými páskami (exteriérová a interiérová)	m	239,500	16,33	3 911,04
168	M	283290006100.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-fílsová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva z exteriéru	m	251,475	2,01	505,46
169	M	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-fílsová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muríva z interiéru	m	251,475	2,01	505,46
170	M	6114100 O-01	Okno plastové štvorkrídlové, 2xO,2xS, 1750x2000, izolačné trojsklo	ks	6,000	581,08	3 486,48
171	M	6114100 O-02	Okno plastové štvorkrídlové, 2xO,2xS, 1500x2000, izolačné trojsklo	ks	1,000	539,37	539,37
172	M	6114100 O-03	Okno plastové šesťkrídlové, 3xO,3xS, 3000x2000, izolačné trojsklo	ks	1,000	950,89	950,89
173	M	6114100 O-04	Okno plastové jednokrídlové, OS, 1000x1500, izolačné trojsklo	ks	7,000	199,12	1 393,84
174	M	6114100 O-05	Okno plastové jednokrídlové, OS, 1000x1250, izolačné trojsklo	ks	2,000	176,74	353,48
175	M	6114100 O-06	Okno plastové jednokrídlové, OS, 1200x1000, izolačné trojsklo	ks	4,000	175,07	700,28
176	M	6114100 O-07	Okno plastové jednokrídlové, OS, 750x1000, izolačné trojsklo	ks	7,000	130,53	913,71
177	M	6114100 O-08	Okno plastové jednokrídlové, OS, 600x1000, izolačné trojsklo	ks	8,000	122,07	976,56
178	M	6114100 O-09	Zasklená stena plastové s dvojkridlovými dverami, 3150x2800, izolačné trojsklo bezpečnostné, dvere so samozatváračom	ks	1,000	3 133,80	3 133,80
179	M	6114100 O-10	Dvere zasklené plastové dvojkridlové s nadsvetlíkom, 2100x2800, izolačné trojsklo bezpečnostné, samozatvárač	ks	2,000	2 383,20	4 766,40
180	M	6114100 O-11	Dvere zasklené plastové dvojkridlové s nadsvetlíkom, 2000x2800, izolačné trojsklo bezpečnostné	ks	1,000	1 332,89	1 332,89
181	M	6114100 O-12	Dvere zasklené plastové dvojkridlové s nadsvetlíkom, 1750x2800, izolačné trojsklo bezpečnostné, samozatvárač	ks	1,000	2 470,04	2 470,04
182	M	6114100 O-13	Dvere zasklené plastové jednokridlové s nadsvetlíkom, 1100x2800, izolačné trojsklo bezpečnostné, samozatvárač	ks	2,000	1 416,54	2 833,08
183	K	766641074.S	Montáž dverí a stien plastových na PUR penu	m	87,100	18,99	1 654,03
184	M	6114200 D09	Dvere zasklené plastové dvojkridlové s nadsvetlíkom, 1700x2800, zasklenie jednoduché sklo bezpečnostné, samozatvárač	ks	2,000	2 452,34	4 904,68
185	M	6114200 ZS1	Zasklená stena plastová pevná, 1100x2800, zasklenie jednoduché sklo bezpečnostné	ks	2,000	403,83	807,66
186	M	6114200 ZS2	Zasklená stena plastová pevná, 1300x2800, zasklenie jednoduché sklo bezpečnostné	ks	3,000	470,26	1 410,78
187	M	6114200 ZS3	Okno plastové výsuvné vydajné, 1200x1500, zasklenie jednoduché sklo	ks	1,000	716,69	716,69
188	M	6114200 ZS4	Okno plastové výsuvné vydajné, 800x1500, zasklenie jednoduché sklo	ks	2,000	633,56	1 267,12
189	M	6114200 ZS5	Zasklená stena plastová, okno dvojkridlové výsuvné vydajné, 2500x1500, dvere 900x2250, zasklenie jednoduché sklo	ks	1,000	2 114,46	2 114,46
190	K	766651101.S	Montáž púzdra posuvných dverí do murovanej priečky, jedno zasúvacie púzdro pre jedno krídlo, priechod 0,6-1,2 m	ks	3,000	173,56	520,68
191	K	766651201.S	Montáž púzdra posuvných dverí do montovanej priečky (napr. sadrokartón) s jedným zasúvacím púzdrom pre jedno krídlo, priechod 0,6-1 m	ks	6,000	173,56	1 041,36
192	M	553310013000.S	Stavebné púzdro pre posuvné dvere, jedno zasúvacie púzdro pre jedno krídlo, čistý priechod 800 mm	ks	7,000	290,69	2 034,83
193	M	553310012900.S	Stavebné púzdro pre posuvné dvere, jedno zasúvacie púzdro pre jedno krídlo, čistý priechod 700 mm	ks	2,000	290,69	581,38
194	M	553420000200.S	Systém posuvných dverí - sada pojazdov	súb.	9,000	29,71	267,39
195	M	553420000300.S	Systém posuvných dverí - vodiaca lišta (surový profil)	m	15,170	8,29	125,76
196	K	766662112.S	Montáž dverového krídla otočného jednokridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	32,000	65,49	2 095,68

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
197	M	611610002901	Dvere vnútorné jednokrídlové, 900x1970, výplň DTD doska, povrch CPL laminát, plné, kovanie	ks	2,000	127,82	255,64
198	M	611610002906	Dvere vnútorné jednokrídlové, 800x1970, výplň DTD doska, povrch CPL laminát, plné, kovanie	ks	12,000	127,82	1 533,84
199	M	611610002907	Dvere vnútorné jednokrídlové, 700x1970, výplň DTD doska, povrch CPL laminát, plné, kovanie	ks	8,000	127,82	1 022,56
200	M	611610002908	Dvere vnútorné jednokrídlové, 600x1970, výplň DTD doska, povrch CPL laminát, plné, kovanie	ks	10,000	127,82	1 278,20
201	K	766662132.S	Montáž dverového krídla otočného dvojkrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	1,000	98,24	98,24
202	M	611610003201	Dvere vnútorné dvojkrídlové, 1800x1970, výplň DTD doska, povrch CPL laminát, plné, kovanie	ks	1,000	228,14	228,14
203	K	766664125.S	Montáž dverí drevených posuvných jednokrídlových, posun do puzdra	ks	9,000	173,56	1 562,04
204	M	611610002909	Dvere vnútorné posuvné jednokrídlové, 800x1970, výplň DTD doska, povrch CPL laminát s plochou mušfou, plné, kovanie	ks	7,000	157,19	1 100,33
205	M	6116100029010	Dvere vnútorné posuvné jednokrídlové, 700x1970, výplň DTD doska, povrch CPL laminát s plochou mušfou, plné, kovanie	ks	2,000	127,71	255,42
206	M	611610006300.S	Montážny materiál pre dvere posuvné	eur	9,000	1,09	9,81
207	K	766694141.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	24,000	5,81	139,44
208	K	766694142.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	5,000	7,49	37,45
209	K	766694143.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1600-2600 mm	ks	6,000	9,92	59,52
210	K	766694144.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky nad 2600 mm	ks	1,000	10,92	10,92
211	M	611560000400.S	Parapetná doska plastová, šírka 300 mm, komôrková vnútorná	m	38,850	10,86	421,91
212	K	998766202.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	563,287	0,80	450,63

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 11 939,19

213	K	767392112.S	Montáž krytiny striech plechom tvarovaným skrutkovaním	m2	23,300	15,47	360,45
214	M	5530001.1	Plech trapézový pozinkovaný T 50A hr. 0,88 mm	m2	26,795	17,09	457,93
215	K	767661500.S	Montáž interierovej žalúzie hliníkovej lamelovej štandardnej	m2	57,850	6,55	378,92
216	M	611530061300.S	Žalúzie interierové hliníkové horizontálne	m2	57,850	16,37	947,00
217	K	767832100.S	Montáž rebríkov do muríva	m	9,080	14,57	132,30
218	M	55300 PR1	Rebrík na strechu oceľový v. 6,34m + ochranný koš v. 3,87m, povrch. úprava žiarové pozinkovanie	ks	1,000	673,44	673,44
219	M	55300 PR2	Rebrík na strechu oceľový v. 2,74m, povrch. úprava žiarové pozinkovanie	ks	1,000	280,11	280,11
220	K	767995106.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 100 do 250 kg	kg	136,563	1,41	192,55
221	M	5530002	Oceľový stĺp CHS 139,7/6,3	kg	136,563	3,55	484,80
222	K	767995108.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 500 kg	kg	1 634,128	1,17	1 911,93
223	M	5530005	Oceľové prestrešenie vstupu	kg	1 634,128	3,33	5 441,65
224	M	5530006	D+M ťažko Detan D16	ks	2,000	63,31	126,62
225	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	113,877	4,84	551,49

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení 238,43

226	K	769035078.S	Montáž krycej mriežky hranatej do prierezu 0.100 m2	ks	9,000	1,83	16,47
227	M	429720199000.S	Mriežka krycia hranatá, rozmery šxv 250x250 mm	ks	9,000	7,31	65,79
228	K	769035081.S	Montáž krycej mriežky hranatej prierezu 0.125-0.355 m2	ks	6,000	3,02	18,12
229	M	429720201000.S	Mriežka krycia hranatá, rozmery šxv 500x500 mm	ks	6,000	12,07	72,42
230	K	998769201.S	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	1,728	37,98	65,63

D 771 Podlahy z dlaždíc 28 552,82

231	K	771415004.S	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu vef. 300 x 80 mm	m	596,000	5,68	3 385,28
232	K	771575109.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu vef. 300 x 300 mm	m2	696,555	22,81	15 888,42
233	M	5978651130	Dlažba keramická	m2	774,004	10,81	8 366,98
234	K	998771202.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	276,407	3,30	912,14

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 781 Dokončovacie práce a obklady							13 479,56
235	K	781445020.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 300x300 mm	m2	357,911	23,91	8 557,65
236	M	597740000900.S	Dlaždice keramické	m2	372,320	11,90	4 430,61
237	K	998781202.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	129,883	3,78	491,30
D 783 Nátery							651,00
239	K	783225100.S	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás.	m2	60,000	8,02	481,20
240	K	783226100.S	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	60,000	2,83	169,80
D 784 Maľby							6 705,17
241	K	784100050.S	Maľby akrylátové dvojnásobné strojne nanášané, tónované s bielym stropom na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	1 641,604	1,75	2 872,81
242	K	784100060.S	Maľby akrylátové dvojnásobné strojne nanášané, tónované s bielym stropom na jemnozrnný podklad výšky nad 3,80 m	m2	950,000	1,96	1 862,00
243	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	2 592,574	0,76	1 970,36
D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách							2 125,83
244	K	000600013.S	Zariadenie staveniska	eur	1,000	2 125,83	2 125,83

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ELI01 (1) - Svetelné okruhy

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

22.10.2024

IČO:

IČ DPH:

IČO:

36191892

IČ DPH:

SK2020039780

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

16 320,74

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	16 320,74	20,00%	3 264,15

Cena s DPH

v EUR

19 584,89

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ELI01 (1) - Svetelné okruhy

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

16 320,74

HSV - Práce a dodávky HSV

3 075,13

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3 075,13

M - Práce a dodávky M

11 279,11

21-M - Elektromontáže

10 582,93

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

696,18

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

1 966,50

ROZPOČET

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ELI01 (1) - Svetelné okruhy

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

16 320,74

D HSV Práce a dodávky HSV 3 075,13

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 3 075,13

23	K	974031121.S	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, - 0,00200 t	m	1 700,000	1,69	2 873,00
33	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	3,400	18,25	62,05
34	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	3,400	0,56	1,90
35	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	3,400	15,04	51,14
36	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	3,400	1,69	5,75
37	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	3,400	23,91	81,29

D M Práce a dodávky M 11 279,11

D 21-M Elektromontáže 10 582,93

15	K	210110001.S	Jednopolový spínač - radenie 1, vrátane zapojenia	ks	25,000	3,12	78,00
16	M	345340003000.S	Spínač jedнопólový	ks	25,000	2,49	62,25
17	K	210110002.S	Dvojpolový spínač - radenie 2, vrátane zapojenia	ks	2,000	3,32	6,64
18	M	345340007800.S	Spínač dvojpolový	ks	2,000	3,67	7,34
19	K	210110005.S	Křížový prepínač vrátane zapojenia	ks	6,000	4,34	26,04
20	M	345330002925.S	Prepínač křížový	ks	6,000	4,13	24,78
24	K	210120410.S	Prúdové chrániče	ks	8,000	7,26	58,08
25	M	358230010100.S	Istič+RCD B10/003	ks	8,000	34,55	276,40
9	K	210201512.S	Zapojenie núdzového svietidla	ks	24,000	12,23	293,52
10	M	348150001204.S	Svietidlo núdzové	ks	24,000	27,96	671,04
7	K	210201901.S.1	Montáž svietidla interiérového na strop do 1,0 kg	ks	42,000	12,12	509,04
8	M	348110001618	Svietidlo dlhé do vlhka	ks	42,000	45,03	1 891,26
5	K	210201910.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 0,5 kg	ks	25,000	11,53	288,25
6	M	348130000200.S	Svietidlo bodové	ks	25,000	14,90	372,50
3	K	210201911.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 1,0 kg	ks	42,000	11,81	496,02
4	M	348110001614.S	Svietidlo kancelárske	ks	42,000	30,51	1 281,42
1	K	210201912.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 2 kg	ks	13,000	12,33	160,29
2	M	348110001618.S	Svietidlo dlhé - chodba	ks	13,000	26,95	350,35
29	K	210881212.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 2x1,5	m	450,000	0,98	441,00
30	M	341610020400.S	Kábel medený bezhalogénový 1-CHKE-V-O 2x1,5 mm2	m	450,000	1,00	450,00
27	K	210881216.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	1 250,000	0,99	1 237,50
28	M	341610020900.S	Kábel medený bezhalogénový 1-CHKE-V-J 3x1,5 mm2	m	1 250,000	1,15	1 437,50
38	K	998921201.S	Presun hmôt pre montáž pre elektroinštalačné práce	%	104,192	1,57	163,71

D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení 696,18

21	K	220260002.S	Krabica KP 68 pod omietku, upevnenie do pripraveného lôžka,zhot.otvorov,bez svoriek a zapojenia	ks	113,000	2,10	237,30
22	M	345410002100.S	Krabica prístrojová z PVC pod omietku KP 68/2 KA	ks	113,000	0,72	81,36

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
11	K	220711040.S	Montáž a zapojenie pohybových senzorov	ks	26,000	8,58	223,08
12	M	404610000800.S	Snímač pohybu	ks	26,000	1,06	27,56
13	K	220711070.S	Montáž držiaka na snímač pohybu	ks	26,000	2,51	65,26
14	M	404680000100.S	Univerzálny kľbový stojan pre snímače pohybu na stenu/strop, plastový, kryté vedenie kábla kľbom	ks	26,000	2,37	61,62

D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	1 966,50			
31	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce - murárske práce	hod	80,000	12,55	1 004,00
32	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie - elektroinštalačné práce	hod	70,000	13,75	962,50

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ELI02 (1) - Komplet zásuvkové..._01

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

22.10.2024

IČO:

IČ DPH:

IČO:

36191892

IČ DPH:

SK2020039780

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

31 444,40

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	31 444,40	20,00%	6 288,88

Cena s DPH

v EUR

37 733,28

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ELI02 (1) - Komplet zásuvkové..._01

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

31 444,40

HSV - Práce a dodávky HSV

5 748,80

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

5 748,80

M - Práce a dodávky M

18 656,72

21-M - Elektromontáže

18 656,72

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

6 569,50

VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

469,38

ROZPOČET

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ELI02 (1) - Komplet zásuvkové..._01

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

31 444,40

D HSV Práce a dodávky HSV 5 748,80

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 5 748,80

48	K	974031122.S	Vysekание рýh в акомкофкек муриве тећловом на акúкофкек маћу до һыбы 30 мм а ř. до 70 мм, - 0,00400 т	m	2 660,000	1,69	4 495,40
53	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	10,640	18,25	194,18
54	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	10,640	0,56	5,96
55	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	10,640	15,04	160,03
56	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	10,640	60,04	638,83
57	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	10,640	23,91	254,40

D M Práce a dodávky M 18 656,72

D 21-M Elektromontáže 18 656,72

49	K	210100112.S	Ukončenie Cu a Al drôtov а лán včítанe zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 50 mm2 pre vonkajšie práce	ks	16,000	5,22	83,52
50	M	345720002300.S	Dutinka lisovacia DN 50-18 neizolovaná	ks	16,000	1,04	16,64
51	M	354310013700.S	Káblové oko hliníkové lisovacie 50 Al 617094	ks	16,000	0,55	8,80
52	M	354310022400.S	Káblové oko medené lisovacie CU 50x8 KU	ks	16,000	1,26	20,16
5	K	210111011.S	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená 250 V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	64,000	5,45	348,80
6	M	345350004320.S	Rámik jednoduchý pre spínače а zásuvky	ks	64,000	0,55	35,20
7	M	345520000430.S	Zásuvka jednonásobná polozapustená, radenie 2P+PE, komplet	ks	64,000	3,94	252,16
8	K	210111012.S	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	25,000	5,45	136,25
9	M	345520000450.S	Zásuvka dvojnásobná polozapustená, radenie 2x(2P+PE), komplet	ks	25,000	3,94	98,50
3	K	210111021.S	Domová zásuvka pre zapustenú montáž IP 66, vrátane zapojenia	ks	48,000	8,58	411,84
4	M	345520000500.S	Zásuvka s krytkou do vlhkého prostredia IP66	ks	48,000	13,47	646,56
28	K	210120422.S	Zvodiče prepätia	ks	1,000	9,25	9,25
29	M	358240002942.S .1	Kombinovaný zvodič bleskových prúdov а prepätia	ks	1,000	216,70	216,70
10	K	210120503.S	Výkonové ističe vzduchové do 630 A	ks	1,000	47,49	47,49
11	M	358220060136.S .1	Hlavný istič 630A/3 OEZ	ks	1,000	1 031,76	1 031,76
12	K	210130101.S	Stýkač dvojpólový на DIN lištu do 25 A	ks	18,000	4,58	82,44
13	M	358210000100.S .1	Istič+RCD B16/003	ks	18,000	47,68	858,24
16	K	210130104.S	Stýkač trojpólový на DIN lištu do 40 A	ks	3,000	7,91	23,73
17	M	358210002100.S .1	Istič B16/3 XS5,XS6, XS13, XS18	ks	3,000	21,36	64,08
18	K	210130104.S	Stýkač trojpólový на DIN lištu do 40 A	ks	1,000	7,91	7,91
19	M	358210000300.1	Istič B25/3 XS9	ks	1,000	23,20	23,20
14	K	210130105.S	Stýkač trojpólový на DIN lištu do 63 A	ks	1,000	8,30	8,30
15	M	358210001600.S .1	Istič B50/3 XS4	ks	1,000	29,48	29,48
22	K	210130105.S	Stýkač trojpólový на DIN lištu do 63 A	ks	1,000	8,30	8,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	M	358210002700.S .1	Istič B50/3 XS16	ks	1,000	29,48	29,48
20	K	210130105.S.1	Stýkač trojpólový na DIN lištu do 100 A	ks	2,000	10,75	21,50
21	M	358210001600.1	Istič B100/3 XS14, XS15	ks	2,000	180,56	361,12
24	K	210130105.S.1	Stýkač trojpólový na DIN lištu do 100 A	ks	1,000	10,75	10,75
25	M	358210003000.S .1	istič 80A pre tepelné čerpadlo	ks	1,000	111,57	111,57
26	K	210130135.S	Stýkač trojpólový do 400 A	ks	1,000	26,83	26,83
27	M	358210013300.S .1	Hlavný istič B400/3 nastaviteľný	ks	1,000	674,97	674,97
1	K	210193254.S	Montáž a kompletáž rozvádzača oceľoplechového samostatne stojaceho	ks	1,000	81,04	81,04
2	M	357150000155.S	Rozvodnicová skriňa oceľoplechová samostatne stojaca	ks	1,000	134,97	134,97
44	K	210800011.S	Vodič medený uložený pevne CYY 450/750 V 10mm2	m	400,000	0,98	392,00
45	M	341110010900.S	Vodič medený CYY 10 mm2	m	400,000	1,51	604,00
46	K	210800631.S	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 25	m	5,000	1,00	5,00
47	M	341310009400.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 25 mm2	m	5,000	3,70	18,50
40	K	210802442.S	Kábel medený uložený voľne H07RN-F (CGSG) 450/750 V 5x16	m	45,000	1,70	76,50
41	M	341310036100.S	Kábel medený flexibilný gumený H07RN-F 5Gx16 mm2	m	45,000	14,46	650,70
38	K	210802443.S	Kábel medený uložený voľne H07RN-F (CGSG) 450/750 V 5x25	m	90,000	2,34	210,60
39	M	341310036200.S	Kábel medený flexibilný gumený H07RN-F 5Gx25 mm2	m	90,000	23,20	2 088,00
30	K	210881217.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 3x2,5	m	1 670,000	1,00	1 670,00
31	M	341610021000.S	Kábel medený bezhalogénový 1-CHKE-V-J 3x2,5 mm2	m	1 670,000	1,87	3 122,90
34	K	210881233.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 5x2,5	m	280,000	1,02	285,60
35	M	341610022600.S	Kábel medený bezhalogénový 1-CHKE-V-J 5x2,5 mm2	m	280,000	3,21	898,80
36	K	210881234.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 5x4	m	70,000	1,05	73,50
37	M	341610022700.S	Kábel medený bezhalogénový 1-CHKE-V-J 5x4 mm2	m	70,000	5,08	355,60
32	K	210881236.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 5x10	m	70,000	1,32	92,40
33	M	341610022900.S	Kábel medený bezhalogénový 1-CHKE-V 5x10 mm2	m	70,000	10,97	767,90
42	K	210881238.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CHKE-V 0,6/1,0 kV 5x35	m	30,000	2,45	73,50
43	M	341610023100.S	Kábel medený bezhalogénový 1-CHKE-V 5x35 mm2	m	30,000	34,07	1 022,10
61	K	998921201.S	Presun hmôt pre montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	183,291	0,89	163,79
62	K	998921203.S	Presun hmôt pre montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	183,291	0,89	163,79

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 6 569,50

58	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce - murárske práce	hod	140,000	12,55	1 757,00
59	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie - elektroinštalačné práce	hod	350,000	13,75	4 812,50

D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách 469,38

60	K	001000031.S	OPaOS	eur	1,000	469,38	469,38
----	---	-------------	-------	-----	-------	--------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ELI03 (1) - Bleskozvod_01

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

22.10.2024

IČO:

IČ DPH:

IČO:

36191892

IČ DPH:

SK2020039780

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

8 225,50

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	8 225,50	20,00%	1 645,10

Cena s DPH

v EUR

9 870,60

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ELI03 (1) - Bleskozvod_01

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

8 225,50

HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemné práce	0,00
M - Práce a dodávky M	6 915,89
21-M - Elektromontáže	5 336,39
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	1 579,50
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	818,40
VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách	491,21

ROZPOČET

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ELI03 (1) - Bleskozvod_01

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

8 225,50

D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00
D	1		Zemné práce				0,00
D	M		Práce a dodávky M				6 915,89
D	21-M		Elektromontáže				5 336,39
10	K	210220001.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn Ø 8-10	m	65,000	2,13	138,45
11	M	354410054700.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 8 mm	kg	26,000	2,17	56,42
16	K	210220095.S	Náter zvodového vodiča	m	72,000	3,82	275,04
17	M	246220000400.S	Email syntetický vonkajší	kg	0,144	9,28	1,34
18	M	246420001200.S	Riedidlo S-6006 do syntetických a olejových látok	kg	0,072	8,19	0,59
7	K	210220101.S	Podpery vedenia FeZn	ks	550,000	1,19	654,50
8	M	354410034800.S	Podpera vedenia FeZn na ploché strechy označenie PV 21 oceľ	ks	550,000	0,97	533,50
9	M	354410034900.S	Podložka plastová k podpere vedenia FeZn označenie podložka k PV 21	ks	550,000	0,59	324,50
5	K	210220201.S	Zachytávacia tyč FeZn s vrutom do dreva JD 10, JD 15, JD 20	ks	10,000	9,40	94,00
6	M	354410022200.S	Tyč zachytávacia FeZn s vrutom do dreva označenie JD 10	ks	10,000	10,46	104,60
19	K	210220260.S	Ochranný uholník FeZn OU	ks	14,000	5,08	71,12
20	M	354410053300.S	Uholník ochranný FeZn označenie OU 1,7 m	ks	14,000	6,47	90,58
12	K	210220431.S	Svorka krížová SK	ks	55,000	2,63	144,65
13	M	354410006900.S	Svorka krížová	ks	55,000	1,40	77,00
14	K	210220433.S	Svorka spojovacia SS	ks	120,000	2,63	315,60
15	M	354410007600.S	Svorka spojovacia označenie SS 2 skrutky s príloškou	ks	120,000	0,85	102,00
3	K	210220800.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový Ø 8-10 mm	m	550,000	2,88	1 584,00
4	M	354410064200.S	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	80,000	8,74	699,20
1	K	210222247.S	Svorka FeZn skúšobná SZ, pre vonkajšie práce	ks	14,000	3,15	44,10
2	M	354410004300.S	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	14,000	1,80	25,20
D	46-M		Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				1 579,50
23	K	460200154.S	Hĺbenie a zásyp ryhy pre zemnenie	m	150,000	10,53	1 579,50
D	HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby				818,40
21	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie - elektroinštalačné práce	hod	60,000	13,64	818,40
D	VRN		Investičné náklady neobsiahnuté v cenách				491,21
22	K	001000031.S	OPaOS	eur	1,000	491,21	491,21

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ELI04 (1) - Fotovoltika 01

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

22.10.2024

IČO:

IČ DPH:

IČO:

36191892

IČ DPH:

SK2020039780

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

18 767,12

DPH základná
znižovaná

Základ dane
0,00
18 767,12

Sadzba dane
20,00%
20,00%

Výška dane
0,00
3 753,42

Cena s DPH

v EUR

22 520,54

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ELI04 (1) - Fotovoltika 01

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

18 767,12

M - Práce a dodávky M

18 767,12

21-M - Elektromontáže

18 767,12

ROZPOČET

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ELI04 (1) - Fotovoltaika 01

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

18 767,12

D M Práce a dodávky M

18 767,12

D 21-M Elektromontáže

18 767,12

1	M	210501211.S	Striedač 13kW	ks	1,000	3 137,72	3 137,72
0	K	Pol1	Montáž striedača	hod	3,000	60,04	180,12
0	M	Pol2	FV panel	ks	30,000	107,25	3 217,50
5	K	Pol28	Montáž rozvodnice	ks	1,000	158,28	158,28
2	M	Pol27	Rozvodnica	ks	1,000	12,40	12,40
3	M	Pol29	U-f ochrana	ks	1,000	29,81	29,81
4	M	Pol30	RSD ochrana	ks	16,000	15,94	255,04
0	K	Pol3	Montáž FV panel	ks	30,000	8,33	249,90
0	M	Pol22	Fotovoltaická hliníková konštrukcia na plochú strechu s 0° sklonom	sub	1,000	2 874,21	2 874,21
0	K	Pol5	Montáž konštrukcie	hod	12,000	70,95	851,40
0	M	Pol6	Rozvádzač DC	ks	1,000	1 055,33	1 055,33
0	K	Pol7	Montáž rozvádzača	ks	1,000	158,28	158,28
0	M	Pol8	DC Poistkové odpínače 1000V + -	ks	4,000	15,96	63,84
0	M	Pol9	DC Poistka 20A - 1000V	ks	8,000	5,11	40,88
0	M	Pol10	Istič B20A, 3pólový	ks	1,000	20,24	20,24
0	M	Pol11	Prepaťová ochrana DC 1000V	ks	16,000	94,50	1 512,00
0	M	Pol12	PVC chránička 60x60mm	m	250,000	2,53	632,50
6	M	Pol23	Montáž chráničiek	m	250,000	1,43	357,50
0	M	Pol13	Kábel solárny 1x6 mm ² červený	m	500,000	0,96	480,00
7	M	Pol25	Uloženie - DC kabeláž	m	500,000	1,05	525,00
0	M	Pol14	Vodič CYA16	m	220,000	2,29	503,80
0	M	Pol15	Konektor pre solárny kábel 6 mm ² MC4-	ks	4,000	1,96	7,84
0	M	Pol16	Konektor pre solárny kábel 6 mm ² MC4+	ks	4,000	1,96	7,84
0	M	Pol17	Silový kábel CYKY-J 5x16	m	40,000	11,13	445,20
0	M	Pol18	Montáž silového kábla CYKY-J 5x16	m	40,000	1,38	55,20
0	M	Pol19	Stahovacie pásky, UV odolné bal. 100ks	ks	5,000	0,10	0,50
0	M	Pol20	Káblové koncovky, rôzne prierezy vodičov	ks	4,000	3,95	15,80
0	M	Pol26	Elektromontážne práce + ostatné práce	sub	1,000	740,08	740,08
8	M	Pol31	Východisková odborná prehliadka a skúška	sub	1,000	261,98	261,98
9	M	Pol32	PD skutočného vyhotovenia	sub	1,000	185,57	185,57
10	M	Pol33	Vybavenie povolenia od DS	sub	1,000	305,64	305,64
11	M	Pol34	Funkčné skúšky	sub	1,000	185,57	185,57
12	M	Pol35	Vypracovanie miestneho prevádzkového predpisu	sub	1,000	240,15	240,15

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

PP - Pripojovací plynovod

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

22.10.2024

IČO:

IČ DPH:

IČO:

36191892

IČ DPH:

SK2020039780

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

9 347,91

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	9 347,91	20,00%	1 869,58

Cena s DPH

v EUR

11 217,49

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

PP - Pripojovací plynovod

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

9 347,91

HSV - Práce a dodávky HSV

86,72

1 - Zemné práce

38,44

2 - Zakladanie

48,28

PSV - Práce a dodávky PSV

5 897,49

723 - Zdravotechnika - vnútorný plynovod

5 840,65

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

32,84

783 - Nátery

24,00

M - Práce a dodávky M

709,90

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

42,60

23-M - Montáže potrubia

647,50

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

19,80

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

2 653,80

ROZPOČET

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

PP - Pripojovací plynovod

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

9 347,91

D	HSV		Práce a dodávky HSV				86,72
D	1		Zemné práce				38,44
1	K	130201001.S	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	0,800	48,05	38,44
D	2		Zakladanie				48,28
2	K	271583011.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z recyklátu betónového fr.8-32 mm	m3	0,400	60,03	24,01
3	K	273313821.S	Betónovanie základových dosiek z betónu prostého	m3	0,240	13,34	3,20
4	M	589310000500.S	Betón STN EN 206-1-C 8/10-X0 (SK)-Cl 1,0-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	0,240	87,80	21,07
D	PSV		Práce a dodávky PSV				5 897,49
D	723		Zdravotechnika - vnútorný plynovod				5 840,65
5	K	723130251.S	Potrubie plynové z ocelových bralenových rúrok DN 25	m	2,000	27,25	54,50
6	K	723150304.S	Potrubie z ocelových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. akosť 11 353.0 Dxt 31,8x2,6 mm	m	2,000	15,35	30,70
7	K	723150314.S	Potrubie z ocelových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. akosť 11 353.0 Dxt 89x3, 6 mm	m	6,000	41,19	247,14
8	K	723160314.S	Prípojka k plynomeru zvarovaná s DN 80	súb.	1,000	746,36	746,36
9	K	723190901.S	Oprava plynovodného potrubia uzatvorenie alebo otvorenie plynovodného potrubia pri opravách	ks	1,000	151,77	151,77
10	K	723219104.S	Montáž prírubového posúvača plochého, hlavicového, guľového kohútika, plyn.filtro DN 80	ks	3,000	72,64	217,92
11	M	319430006100.S	Príruba plochá prívarovacia DN 80, PN16, D 88,9 mm, EN 1092-1, DIN 2573	ks	8,000	15,82	126,56
12	M	422810004700.S	Medziprírubová klapka uzatváracia plyn, DN 80, dl. 46 mm, liatina	ks	2,000	106,18	212,36
13	M	FF090000B10	Plynový filter - prírubový - DN 80; PN 6; 10µm, IVAR.FMP	ks	2,000	405,51	811,02
14	K	723231006.S	Montáž guľového uzáveru plynu priameho G 1/2	ks	1,000	3,88	3,88
15	M	551340004700.S	Guľový uzáver na plyn 1/2", pinoprietokový s obojstranne predĺženým závitom, niklovaná mosadz	ks	1,000	9,93	9,93
16	K	723231012.S	Montáž guľového uzáveru plynu priameho G 1	ks	1,000	4,94	4,94
17	M	551340004900.S	Guľový uzáver na plyn 1", pinoprietokový s obojstranne predĺženým závitom, niklovaná mosadz	ks	1,000	26,39	26,39
18	M	výroba	Skriňa ocelová s nastaviteľnou podperou pre plynomer dodávka, montáž,	ks	1,000	2 131,70	2 131,70
19	K	723232123.S	Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, nízkotlakový regulátor tlaku plynu G 1"	súb.	1,000	65,46	65,46
20	M	8718577663	Regulátor tlaku plynu CBS 400 300/2, 1 kPa	ks	1,000	953,09	953,09
21	K	998723201.S	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky do 6 m	%	57,937	0,81	46,93
D	767		Konštrukcie doplnkové kovové				32,84
22	K	767995101.S	Uchytenie potrubia	ks	4,000	8,21	32,84
D	783		Nátery				24,00
23	K	783424141.S	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 50 mm dvojnás. so základným náterom - 105µm	m	10,000	2,40	24,00
D	M		Práce a dodávky M				709,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení							42,60
24	K	230120095	Montáž signalizačného vodiča	ks	10,000	3,10	31,00
25	K	899721121	Signalizačný vodič na potrubí d32	m	10,000	1,16	11,60
D 23-M Montáže potrubia							647,50
26	K	001000032	Dopravné náklady	sub	1,000	174,84	174,84
27	K	230170011.S	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 do DN 40	m	10,000	1,58	15,80
28	K	230201181.S	Montáž plynového RC potrubia PE 100 SDR11 zvaraných elektrotvarovkami D 32x3,0 mm	m	10,000	0,34	3,40
29	M	286130026500.S	Rúra dvojvrstvová na plyn SDR11, 32x3,0 mm x 100 m, materiál: PE 100 RC	m	10,000	2,22	22,20
30	M	286530227100.S	Elektrospojka PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11, D 32 mm	ks	1,000	3,56	3,56
31	K	230201221.S	Montáž elektrotvarovky plynového potrubia z PE 100 D 32 mm	ks	1,000	5,07	5,07
32	K	230203182.S	Montáž kolena 90° elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 32 mm	ks	1,000	5,82	5,82
33	M	286530186900.S	Koleno 90° elektrotvarovkové 90° PE 100 SDR 11 D 32 mm	ks	1,000	10,87	10,87
34	K	230203202.S	Montáž kusa T-kusu s predĺženou odbočkou a objímkou PE 100 SDR 11 D 32 mm	ks	1,000	5,62	5,62
35	M	286530074000.S	Elektrotvarovka T-kus s predĺženou odbočkou a objímkou PE 100 SDR 11 D 32/32 mm	ks	1,000	15,53	15,53
36	K	230203581.S	Montáž prechodka PE/ocel s vonkajším závitom PE 100 SDR11 D 32/DN25 mm	ks	1,000	14,27	14,27
37	M	286220027200.S	Prechodka PE/ocel s vonkajším závitom PE 100 SDR 11 D 32/1"	ks	1,000	43,91	43,91
38	M	551240012200.S	Kohút tlakomerový obyčajný M 20x1,5 mm	ks	3,000	20,06	60,18
39	M	551290000100.S	Kondenzačná slučka zahnutá PN 250, k privareniu M20x1,5 mm	ks	3,000	5,28	15,84
40	M	388410000300.S	Tlakomer deformačný kruhový d 160 mm	ks	3,000	37,67	113,01
41	K	950505022	Revízia správa RaMZ	ks	1,000	137,58	137,58
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							19,80
42	M	283230008300	Výstražná fólia PE, š. 300 mm, pre plyn, farba žltá, CAMPRI	m	10,000	1,38	13,80
43	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	10,000	0,60	6,00
D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady							2 653,80
44	K	001000031	Inžinierska činnosť - technologický postup, porealizačné zameranie, odovzdanie kompetnej dokumentácie pre SPP, doklady ku kolaudácii	sub	1,000	1 418,31	1 418,31
45	K	001000033.S	1. úradná skúška TI	sub	1,000	404,42	404,42
46	K	001000034.S	Projektová dokumentácia, vyjadrenie SPP, osvedčenie TI	sub	1,000	831,07	831,07

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

OPZ - Odborné plynové za...

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

22.10.2024

IČO:

IČ DPH:

IČO:

36191892

IČ DPH:

SK2020039780

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

18 185,55

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	18 185,55	20,00%	3 637,11

Cena s DPH

v EUR

21 822,66

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

OPZ - Odborné plynové za...

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

18 185,55

HSV - Práce a dodávky HSV

3 606,98

1 - Zemné práce

3 606,98

PSV - Práce a dodávky PSV

6 971,51

723 - Zdravotechnika - vnútorný plynovod

6 466,27

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

316,00

783 - Nátery

189,24

M - Práce a dodávky M

4 691,39

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

583,70

23-M - Montáže potrubia

3 856,79

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

250,90

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

2 915,67

ROZPOČET

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

OPZ - Odborné plynové za...

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

18 185,55

D HSV Práce a dodávky HSV 3 606,98

D 1 Zemné práce 3 606,98

1	K	130201001.S	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	2,000	46,68	93,36
2	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	78,000	20,31	1 584,18
3	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	78,000	9,76	761,28
4	K	132211119.S	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3	m3	2,000	15,59	31,18
5	K	174201101.S	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	46,000	1,77	81,42
6	M	583310003400.S	Štrkopiesok frakcia 0-63 mm	t	52,000	12,57	653,64
7	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	32,000	12,56	401,92

D PSV Práce a dodávky PSV 6 971,51

D 723 Zdravotechnika - vnútorný plynovod 6 466,27

8	K	723130256.S	Potrubie plynové z ocefových bralenových rúrok DN 80	m	12,000	70,98	851,76
9	K	723150305.S	Potrubie z ocefových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. akosť 11 353.0 Dxt 38x2,6 mm	m	12,000	17,47	209,64
10	K	723150306.S	Potrubie z ocefových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. akosť 11 353.0 Dxt 44,5x2,6 mm	m	18,000	18,68	336,24
11	K	723150312.S	Potrubie z ocefových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. akosť 11 353.0 Dxt 57x2, 9 mm	m	12,000	26,16	313,92
12	K	723150314.S	Potrubie z ocefových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. akosť 11 353.0 Dxt 89x3, 6 mm	m	24,000	37,79	906,96
13	K	723150372.S	Potrubie z ocefových rúrok hladkých čiernych, chránička Dxt 133x4,5 mm	m	1,000	58,99	58,99
14	K	723170005.S	Montáž plynovej nerezovej vlnovcovej rúry DN 20	m	17,000	6,18	105,06
15	M	141310100140.S	Rúra ohybná vlnovcová z ušľachtilej ocele DN 20 (3/4")	m	17,000	14,88	252,96
16	M	197730059713.S	Spojka DN 20, mosadz, pre rúry ohybné vlnovcové z ušľachtilej ocele	ks	17,000	24,37	414,29
17	K	723170124.S	Montáž prechodu pre plynové nerezové vlnovcové rúry DN 20	ks	17,000	3,85	65,45
18	K	723190203.S	Prípojka plynovodná z ocefových rúrok závitových čiernych spájaných na závit DN 20	súb.	17,000	64,00	1 088,00
19	K	723231009.S	Montáž guľového uzáveru plynu priameho G 3/4	ks	17,000	4,75	80,75
20	M	551340004800.S	Guľový uzáver na plyn 3/4", plnoprietokový s obojstranne predĺženým závitom, niklovaná mosadz	ks	17,000	15,06	256,02
21	K	723239104.S	Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, kohútik priamy solenoidový ventil G 5/4	ks	1,000	6,34	6,34
22	M	551340006200.S	Guľový uzáver na plyn 5/4", FF, páčka, plnoprietokový, niklovaná mosadz	ks	1,000	52,62	52,62
23	K	723239105.S	Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, kohútik priamy solenoidový ventil G 6/4	ks	2,000	7,65	15,30
24	M	551340006300.S	Guľový uzáver na plyn 6/4", FF, páčka, plnoprietokový, niklovaná mosadz	ks	2,000	70,86	141,72
25	K	723239108.S	Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, kohútik priamy solenoidový ventil G 3	ks	2,000	14,70	29,40
26	M	551340006600.S	Guľový uzáver na plyn 3", FF, páčka, plnoprietokový, niklovaná mosadz	ks	2,000	348,62	697,24

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	M	551240012200.S	Kohút tlakomerový obyčajný M 20x1,5 mm	ks	1,000	19,59	19,59
28	M	551290000100.S	Kondenzačná slučka zahnutá PN 250, k privareniu M20x1,5 mm	ks	1,000	5,84	5,84
29	M	388410000300.S	Tlakomer deformačný kruhový d 160 mm	ks	1,000	38,52	38,52
30	M	388410000500.S	Drobný spotrebný materiál	sub	1,000	465,16	465,16
31	K	998723201.S	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky do 6 m	%	64,118	0,85	54,50
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové				316,00
32	K	767995101.S	Uchytenie potrubia	ks	40,000	7,90	316,00
D 783			Nátery				189,24
33	K	783424141.S	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 50 mm dvojnás. so základným náterom - 105µm	m	42,000	2,70	113,40
34	K	783425151.S	Nátery kov.potr.a armatúr v kanáloch a šachtách syntetické potrubie do DN 100 mm dvojnásobné so základným náterom - 105µm	m	24,000	3,16	75,84
D M			Práce a dodávky M				4 691,39
D 22-M			Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				583,70
35	K	230120095	Montáž signalizačného vodiča	ks	130,000	3,33	432,90
36	K	899721121	Signalizačný vodič na potrubí d32	m	130,000	1,16	150,80
D 23-M			Montáže potrubia				3 856,79
37	K	230170011.S	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 do DN 40	m	130,000	1,70	221,00
38	K	230201193.S	Montáž plynového RC potrubia PE 100 SDR11 zvarovaných elektrotvarovkami D 90x8,2 mm	m	130,000	0,84	109,20
39	M	286130028000.S	Rúra dvojvrstvová na plyn SDR11, 90x8,2 mm x 12 m, materiál: PE 100 RC	m	130,000	15,32	1 991,60
40	M	286530227600.S	Elektrospojka PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11, D 90 mm	ks	10,000	12,96	129,60
41	K	230203187.S	Montáž kolena 90° elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 90 mm	ks	5,000	9,83	49,15
42	M	286530187400.S	Koleno 90° elektrotvarovkové 90° PE 100 SDR 11 D 90 mm	ks	5,000	36,44	182,20
43	K	230203567.S	Montáž prechodka PE/ocel PE 100 SDR11 D 90/DN80 mm	ks	4,000	22,99	91,96
44	M	286220031500.S	Prechodka PE/ocel PE 100 SDR 11 D/DN 90/80	ks	4,000	261,25	1 045,00
45	K	230210013.S	Ručné opláštenie ovinutím pásky za studena - 2 vrstvy	m2	3,000	12,36	37,08
D 46-M			Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				250,90
46	M	283230008300	Výstražná fólia PE, š. 300 mm, pre plyn, farba žltá, CAMPRI	m	130,000	1,35	175,50
47	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	130,000	0,58	75,40
D VRN			Vedľajšie rozpočtové náklady				2 915,67
48	K	950505022	Revízia správa OPZ	ks	1,000	148,00	148,00
49	K	001000031	Inžinierska činnosť - doklady ku kolaudácii	sub	1,000	716,88	716,88
50	K	001000033.S	1. úradná skúška TI	sub	1,000	402,16	402,16
51	K	001000032	Dopravné náklady	sub	1,000	180,46	180,46
52	K	001000034.S	Projektová dokumentácia, vyjadrenie SPP, osvedčenie TI	sub	1,000	1 468,17	1 468,17

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

UK (1) - UK_01

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

22.10.2024

IČO:

IČ DPH:

IČO:

36191892

IČ DPH:

SK2020039780

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

113 133,16

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	113 133,16	20,00%	22 626,63

Cena s DPH

v EUR

135 759,79

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

UK (1) - UK_01

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

113 133,16

PSV - Práce a dodávky PSV

113 133,16

713 - Izolácie tepelné

2 135,03

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

217,73

732 - Ústredné kúrenie, strojovne

86 059,74

733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie

10 166,09

734 - Ústredné kúrenie - armatúry

4 214,44

735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

8 452,44

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

300,29

783 - Nátery

1 587,40

ROZPOČET

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

UK (1) - UK_01

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

113 133,16

D PSV Práce a dodávky PSV

113 133,16

D 713 Izolácie tepelné

2 135,03

1	K	713311221.S	Montáž izolácie tepelnej telies pásmi, rohožami s Al fóliou pripevnenými, plôch tvarovaných, jednovrstvová	m2	2,000	11,32	22,64
2	M	283320004400.R	Izolačný pás hr. 19 mm, š. 1 m	m2	2,000	5,23	10,46
3	K	713351211.S	Montáž izolácie tepelnej telies z dosiek vlákn. materiálov bez povrch. úpravy, konštr. z plech. líšt, plôch rovných jednovrstvová	m2	1,000	11,32	11,32
4	M	403.R	Tepelná izolácia hrúbka 20 mm	m2	1,000	5,23	5,23
5	K	713482111.S	Montáž trubíc, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	55,000	3,43	188,65
6	M	283310001100.R	Izolačná trubica 18x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	m	55,000	0,35	19,25
7	K	713482121.S	Montáž trubíc z PE, hr.13-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	124,000	3,80	471,20
8	M	283310002900.R	Izolačná trubica 22x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	m	50,000	0,59	29,50
9	M	283310004800.R	Izolačná trubica 28x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	m	25,000	1,27	31,75
10	M	283310004900.R	Izolačná trubica 35x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	m	49,000	1,40	68,60
11	K	713482132.S	Montáž trubíc z PE, hr. do 50 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	125,000	4,63	578,75
12	M	283310006500.R	Izolačná trubica 42x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná	m	50,000	2,79	139,50
13	M	109059.R	Potrubné puzdro s hr. izolácie 40 mm, DN 42, pre izoláciu rozvodov tepla	m	40,000	5,62	224,80
14	M	74254.R	Potrubné puzdro s hr. izolácie 50 mm, DN 54, pre izoláciu rozvodov tepla	m	35,000	8,17	285,95
15	K	713491131	Izolácia tepelná - oplech. nalievacích otvorov vrátane zakrytia pozinkovaným plechom potrubia	m2	1,000	17,41	17,41
16	M	138210000600.R	Plech hladký pozinkovaný, hr. 1,00 mm	m2	1,000	10,45	10,45
17	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	21,155	0,93	19,57

D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod

217,73

18	K	722130213.S	Potrubie z oceľových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 25	m	9,000	21,02	189,18
19	K	722290226.S	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	9,000	1,84	16,56
20	K	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	9,000	1,32	11,88
21	K	998722201.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	2,176	0,05	0,11

D 732 Ústredné kúrenie, strojovne

86 059,74

22	K	-	Komplex.skúšky na tesnosť, dilatačné a funkčné, doregul.systému ÚK,zaučenie obsluhy investora	hod.	24,000	10,45	250,80
23	K	732111402.S	Montáž rozdeľovača a zberača združeného prietok Q 10 m3/h (modul 100 mm)	ks	1,000	243,72	243,72
24	M	484650000200.S	Rozdeľovač a zberač modul 100 mm, max. prietok 10 m3/hod, prevádzková teplota 110°C, pretlak 0,6 Mpa	m	1,650	415,83	686,12
25	M	484650038700.S	Pevný stojan modul 100 mm, výška 200 - 800 mm pre rozdeľovače a zberače	ks	2,000	39,17	78,34
26	K	732199100.S	Montáž orientačného štítku	súb.	7,000	4,35	30,45
27	M	548230000900.S	Štítko smaltovaný do 5 písmen, l x v 100x150 mm	ks	7,000	4,35	30,45

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	K	732219240.S	Montáž zásobníkového ohrievača vody pre ohrev pitnej vody v spojení s kotlami a snečnými kolektormi objem 400 l	ks	1,000	174,08	174,08
29	M	7003 629.R	11 - ZÁSOBNÍKOVÝ OHRIEVAČ VODY, V= 360 litr., F= 4,85 m ²	ks	1,000	1 625,30	1 625,30
30	K	732219250.S	Montáž zásobníka pre ohrev pitnej vody v nabíjacom zásobníkovom systéme objem 750-1000 l	ks	1,000	304,65	304,65
31	M	7003 632.R	12 - ZÁSOBNÍKOVÝ OHRIEVAČ VODY, V= 950 litr., F= 9,15 m ²	ks	1,000	4 244,34	4 244,34
32	M	6059 781.R	13 - PRÍRUBOVÁ ELEKTRICKÁ TOPNA VLOŽKA EP 7,5 kW, U= 3x400 V	ks	1,000	326,36	326,36
33	K	732230012.S	Montáž akumuláčnej nádoby vykurovacej vody bez výmenníka s izoláciou objem nad 900 do 1100 l	ks	2,000	348,17	696,34
34	M	7019 134.R	10 - AKUMULAČNÝ ZASOBNÍK ENERGIE, V= 1000 litr.	ks	2,000	4 043,05	8 086,10
35	M	6023 573.R	4 - PREPOJOVACIA HADICA S T-KUSOM 2"	ks	1,000	223,05	223,05
36	M	6023 574.R	5 - PREPOJOVACIA HADICA 2"	ks	2,000	205,75	411,50
37	K	732331021.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 100 l	ks	1,000	43,52	43,52
38	M	484630006710.R	Nádoba expanzná s membránou 100 l, D 512 mm, v 669 mm, prípojenie, R 1", 6 bar / 1,5 bar, šedá	ks	1,000	146,23	146,23
39	K	732331159.S	Montáž expanznej nádoby tlak 10 barov s vymeniteľným vakom objem do 100 l	ks	1,000	68,41	68,41
40	M	484620007900.R	Nádoba expanzná s vymeniteľným vakom pre solárne systémy 80 l, D 480 mm, v 565 mm, prípojenie R 1", 10 bar, šedá	ks	1,000	181,48	181,48
41	K	732331911.S	Zmäkčovacie zariadenie doplňovanej vody s dvoma trubicovými filtrami, do 8 bar/40st.C	súb.	1,000	30,46	30,46
42	M	9125661.R	Zariadenie na zmäkčovanie vody pre vykurovacie a chlad. syst.	ks	1,000	313,35	313,35
43	K	732331920.S	Automatické doplňovanie a kontrola tlaku vody bez čerpadla, do 10 bar/90st.C	súb.	1,000	87,04	87,04
44	M	6811500.R	Kontrolované doplňovanie so systémovým oddeľovačom	ks	1,000	891,75	891,75
45	K	732331929.S	Automatické doplňovanie a kontrola tlaku vody. Uvedenie do prevádzky autorizovaným srvisom	súb.	1,000	87,48	87,48
46	K	732429111.S	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 25	súb.	2,000	21,76	43,52
47	M	97924245.R	Obehové čerpadlo 25-60 180 1x230V	ks	2,000	544,94	1 089,88
48	K	732429112.S	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového do DN 40	súb.	1,000	30,46	30,46
49	M	97924255.R	Obehové čerpadlo 32-60 R 5/4" 230V	ks	1,000	660,00	660,00
50	K	732460010.S	Montáž tepelného čerpadla (vzduch-voda)	ks	1,000	2 611,27	2 611,27
51	M	7019 248.R	1 - TEPELNÉ ČERPADLO VZDUCH-VODA, Qt= 38,5 kW, U= 3x400/50 V/Hz V, POISTKA HLAVNÉHO ELEKTRICKÉHO NAPÁJANIA 80 A, ROZMERY (vxšxh) 1510x3321x1100 mm, HMOTNOSŤ 830 kg	ks	1,000	42 025,45	42 025,45
52	M	6059 771.R	1.1 - TLMIČ VIBRÁCIÍ	sada	1,000	321,26	321,26
53	M	6053 290.R	2 - SADA PROTIVIBRACNYCH PRIPOJOK, L= 500 mm	ks	1,000	554,07	554,07
54	M	2075 998.R	3 - VENTIL OCHRANY PROTI ZAMRZNUTIU G 1 1/4"	ks	2,000	186,60	373,20
55	K	HOVAL	Uvedenie tepelného čerpadla do prevádzky	ks	1,000	816,02	816,02
56	K	732610530.S	Montáž 2 solárnych kolektorov plochých na plochú strechu na stojany vodorovne, uhol sklonu 25° až 60°	súb.	1,000	1 053,21	1 053,21
57	M	6050 647.R	14 - PLOCHÝ KOLEKTOR - HORIZONTALNA MONTÁŽ, PLOCHA 12,65 m ² , POČET KOLEKTOROV 5	ks	2,000	4 823,44	9 646,88
58	M	6050 805.R	BETÓNOVÝ SOKEĽ 45° kp PRE PLOCHÝ KOLEKTOR 2-DIELNY, SKLON 45°S NOSNÝM PROFILOM PRE UCHYTENIE KOLEKTORA	ks	6,000	248,69	1 492,14
59	M	2061 579.R	OCHRANNÁ PODLOŽKA OLEPENA HLINÍKOM PRE BETÓNOVÝ SOKEĽ	ks	6,000	16,63	99,78
60	M	2054 162.R	PRIPOJOVACIA SADA DN20 NA PREPOJENIE KOLEKTOROVÉHO POĽA	ks	2,000	274,17	548,34
61	M	6051 317.R	HYDRAULICKÁ ZÁKLADNÁ SADA DN25	ks	2,000	129,78	259,56
62	M	2009 987.R	PROTIMRAZOVÝ KONCENTRÁT, PROTIMRAZOVÁ OCHRANA -20°C, PLASTOVÁ BANDASKA 10 kg	ks	8,000	114,81	918,48
63	M	2054 156.R	15 - FLEXIBILNÁ NEREZOVÁ VLNOVCOVÁ RÚRA PRE SOLÁRNÉ OKRUHY, DN25, L= 15 m	ks	1,000	748,87	748,87
64	M	6049 479.R	16 - SOLÁRNA ČERPADLOVA SKUPINA	ks	1,000	811,76	811,76

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
65	K	998732201.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	858,777	0,21	182,03
66	K	--MONTÁŽ MaR--	Montáž MaR	súb.	1,000	304,65	304,65
67	M	6058 626.R	OVLÁDACÍ PANEL	ks	1,000	1 627,12	1 627,12
68	M	6037 058.R	SOLÁRNY REGULÁTOR	ks	1,000	304,80	304,80
69	M	6037 057.R	VYROVNÁVACÍ MERACÍ MODUL	ks	1,000	275,67	275,67

D 733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie 10 166,09

70	K	733111102.S	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 10	m	240,000	12,04	2 889,60
71	K	733111103.S	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 15	m	75,000	12,17	912,75
72	K	733111104.S	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20	m	75,000	14,06	1 054,50
73	K	733111105.S	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25	m	105,000	16,11	1 691,55
74	K	733111106.S	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 32	m	50,000	19,65	982,50
75	K	733111107.S	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 40	m	40,000	23,88	955,20
76	K	733111108.S	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 50	m	35,000	28,54	998,90
77	K	733124115.S	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 40/25	ks	3,000	25,84	77,52
78	K	733124117.S	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 50/32	ks	4,000	33,62	134,48
79	K	733190107.S	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok závitových	m	620,000	0,56	347,20
80	K	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	100,442	1,21	121,89

D 734 Ústredné kúrenie - armatúry 4 214,44

81	K	734173216.S	Prírubový spoj PN 0,6/l, 200 °C DN 65	súb.	9,000	51,42	462,78
82	K	734192010.S	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky DN 40	ks	1,000	52,23	52,23
83	M	L 10 117 616.R	Klapka spätná prírubová, DN40	ks	1,000	47,00	47,00
84	K	734192015.S	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky DN 50	ks	1,000	69,63	69,63
85	M	D6031050.R	Medziprírubová motýľová spätná klapka - DN 50; L=43mm; -10 °C až +100 °C	ks	1,000	60,28	60,28
86	K	734209101.S	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	44,000	1,24	54,56
87	M	551210036400.R	Vypúšťací kohút, 3/8"	ks	31,000	3,12	96,72
88	M	1251201.R	Kohút guľový DN 15, s hadicovou prípojkou a vonkajšou maticou 1/2, PN 12,5	ks	13,000	4,47	58,11
89	K	734209112.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	86,000	3,62	311,32
90	M	1772365.R	Ventil, termostatický, priamy, s plynulým skrytým prednastavením, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	43,000	16,65	715,95
91	M	1392300.R	Ventil do spiatocky DN 10, priamy, s prednastavením, s možnosťou napúšťania, vypúšťania a uzavretia, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	43,000	9,14	393,02
92	K	734213250.S	Montáž ventilu odvodušňovacieho závitového automatického G 1/2	ks	12,000	2,85	34,20
93	M	1263011.R	Odvzdušňovací ventil so spätným ventilom, PN 10, DN 10, teleso z kunej mosadze, tesnenie EPDM	ks	12,000	5,74	68,88
94	K	734223040.S	Montáž ventilu závitového regulačného G 6/4 stupačkového	ks	1,000	8,14	8,14
95	M	1421735.R	Regulačný Ventil DN 40, priamy, vyvažovací, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, s lineárnou charakteristikou, hrdlo x hrdlo,	ks	1,000	74,17	74,17
96	K	734223208.S	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	43,000	1,98	85,14
97	M	1923006.R	Hlavica termostatická závit M 28 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 8°C, teplotný rozsah 0 - 30 °C	ks	15,000	12,52	187,80
98	M	1986010.R	Hlavica termostatická závit M 28 x 1,5, v masívnom vyhotovení proti vandalizmu, teplotný rozsah 8 - 26°C	ks	28,000	12,52	350,56
99	K	734224006.S	Montáž guľového kohúta závitového G 1/2	ks	2,000	2,33	4,66
100	M	1220101.R	Kohút guľový "MODUL" DN 15, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, ponikované	ks	2,000	4,23	8,46

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
101	K	734224012.S	Montáž guľového kohúta závitového G 1	ks	2,000	3,61	7,22
102	M	7613100.R	MK 1", guľový kohút so zaistením	ks	2,000	44,39	88,78
103	K	734224015.S	Montáž guľového kohúta závitového G 5/4	ks	4,000	4,17	16,68
104	M	1220104.R	Kohút guľový "MODUL" DN 32, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	4,000	13,22	52,88
105	K	734224018.S	Montáž guľového kohúta závitového G 6/4	ks	3,000	4,80	14,40
106	M	1220105.R	Kohút guľový "MODUL" DN 40, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	3,000	23,77	71,31
107	K	734224021.S	Montáž guľového kohúta závitového G 2	ks	6,000	5,63	33,78
108	M	1220106.R	Kohút guľový "MODUL" DN 50, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	6,000	37,34	224,04
109	K	734241213.S	Ventil spätný závitový - priamy G 1/2	ks	1,000	7,03	7,03
110	K	734242216.S	Ventil spätný závitový - zvislý G 5/4	ks	1,000	18,77	18,77
111	K	734252110.S	Montáž ventilu poistného rohového G 1/2	ks	1,000	3,72	3,72
112	M	27665.R	Poistný ventil 1/2" x 1/2", 3 bar	ks	1,000	12,09	12,09
113	K	734291320.S	Montáž filtra závitového G 1/2	ks	1,000	3,80	3,80
114	M	1266201.R	Filter na úžitkovú vodu, DN 15, veľkosť oka sieťoviny 0,5 mm, PN25	ks	1,000	5,04	5,04
115	K	734291350.S	Montáž filtra závitového G 1 1/4	ks	1,000	6,30	6,30
116	M	1266204.R	Filter na úžitkovú vodu, DN 32, veľkosť oka sieťoviny 0,5 mm, PN25	ks	1,000	19,55	19,55
117	K	734291360.S	Montáž filtra závitového G 1 1/2	ks	1,000	8,16	8,16
118	M	1266205.R	Filter na úžitkovú vodu, DN 40, veľkosť oka sieťoviny 0,5 mm, PN25	ks	1,000	22,98	22,98
119	K	734296170.S	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 25 so servopohonom	ks	1,000	20,02	20,02
120	M	198718.R	Ventil zmiešavací 3-cestný, DN25, Rp 1", Kvs 10	ks	1,000	67,62	67,62
121	M	196615.R	Servopohon, 3-bodový, 230 VAC, 6Nm, 120s	ks	1,000	153,12	153,12
122	K	734412260.S	Montáž teplomeru technického axiálneho priemer 100 mm dĺžka 200 mm	ks	6,000	9,57	57,42
123	M	388320002700.R	Teplomer axiálny d 100 mm, pripojenie 1/2" zadné s jímkou dĺžky 200 mm, rozsah 0-120 °C	ks	6,000	10,88	65,28
124	K	734424120.S	Montáž tlakomera - manometra axiálneho priemer 63 mm	ks	1,000	13,93	13,93
125	M	388430004400.R	Manometer axiálny d 63 mm, pripojenie 1/4" zadné, 0-400 kPa, UPEVNENÝ NA KONDEZNAČNEJ ZAHNUTEJ SMYČKE STN 13 7531.1 A TLAKOMEROVOM SKUŠOBNOM KOHÚTE STN 13 7513.5	ks	1,000	54,40	54,40
126	K	998734201.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	41,919	0,54	22,51

D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá 8 452,44

127	K	735154050.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 900 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	2,000	30,46	60,92
128	M	K001190050090 16011.R	Radiátor 11K 900x0500	ks	2,000	49,00	98,00
129	K	735154140.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradowého výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	3,000	30,46	91,38
130	M	K002160060090 16011.R	Radiátor 21K 600x0600	ks	3,000	58,47	175,41
131	K	735154141.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradowého výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	3,000	30,46	91,38
132	M	K002160070090 16011.R	Radiátor 21K 600x0700	ks	3,000	62,84	188,52
133	K	735154150.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradowého výšky 900 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	2,000	30,46	60,92
134	M	K002190050090 16011.R	Radiátor 21K 900x0500	ks	2,000	75,27	150,54
135	K	735154151.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradowého výšky 900 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	2,000	30,46	60,92
136	M	K002290070090 16011.R	Radiátor 22K 900x0700	ks	2,000	102,39	204,78
137	K	735154153.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradowého výšky 900 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	2,000	30,46	60,92
138	M	K002290140090 16011.R	Radiátor 22K 900x1400	ks	2,000	185,57	371,14

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
139	K	735154232.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 500 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	1,000	30,46	30,46
140	M	K003350120090 16011.R	Radiátor 33K 500x1200	ks	1,000	152,79	152,79
141	K	735154233.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 500 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	14,000	30,46	426,44
142	M	K003350140090 16011.R	Radiátor 33K 500x1400	ks	13,000	173,91	2 260,83
143	M	K003350180090 16011.R	Radiátor 33K 500x1800	ks	1,000	216,34	216,34
144	K	735154242.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	4,000	30,46	121,84
145	M	K003360120090 16011.R	Radiátor 33K 600x1200	ks	4,000	153,50	614,00
146	K	735154251.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 900 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	1,000	32,21	32,21
147	M	K003390080090 16011.R	Radiátor 33K 900x0800	ks	1,000	162,95	162,95
148	K	735154252.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	4,000	32,21	128,84
149	M	K003390100090 16011.R	Radiátor 33K 900x1000	ks	1,000	193,62	193,62
150	M	K003390120090 16011.R	Radiátor 33K 900x1200	ks	3,000	224,32	672,96
151	K	735154253.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	4,000	34,82	139,28
152	M	K003390140090 16011.R	Radiátor 33K 900x1400	ks	3,000	274,74	824,22
153	M	K003390160090 16011.R	Radiátor 33K 900x1600	ks	1,000	308,29	308,29
154	K	735154254.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 900 mm/ dĺžky 2000-2600 mm	ks	1,000	34,82	34,82
155	M	K003390200090 16011.R	Radiátor 33K 900x2000	ks	1,000	378,45	378,45
156	K	998735201.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	83,132	1,68	139,27
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							300,29
157	K	-----	Montáž závesov HILTI + doprava	súb.	1,000	43,52	43,52
158	M	CP ZÁVESY	Cenová ponuka pre závesy - 20 kg	kg	20,000	10,88	217,60
159	K	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	2,611	15,00	39,17
D 783 Nátery							1 587,40
160	K	783424140.S	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 50 mm dvojnás. so základným náterom - 105µm	m	295,000	2,12	625,40
161	K	783424340.S	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základný náter - 140µm	m	325,000	2,96	962,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

VZT (1) - VZT_01

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 22.10.2024

IČO:

IČ DPH:

IČO:

36191892

IČ DPH:

SK2020039780

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

24 760,87

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	24 760,87	20,00%	4 952,17

Cena s DPH

v EUR

29 713,04

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

VZT (1) - VZT_01

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

24 760,87

VZT - VZT

23 798,29

Z1 - Zariadenie č.1– Vetranie kuchyne	17 958,56
Z2 - Zariadenie č.2– Vetranie vedľajších priestorov kuchyne a skladov	932,37
Z3 - Zariadenie č.3– Vetranie sociálnych zariadení a šatní pre zamestnancov	884,02
Z4 - Zariadenie č.4– Vetranie sociálnych zariadení	1 174,67
Z5 - Zariadenie č.5– Vetranie umývarne prepravných nádob	2 848,67
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	962,58
OST - Ostatné	962,58

ROZPOČET

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

VZT (1) - VZT_01

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

24 760,87

D VZT VZT 23 798,29

D Z1 Zariadenie č.1– Vetracie kuchyne 17 958,56

1	K	1.1	Radiálny ventilátor napr. KBT 200 EC	ks	2,000	2 091,45	4 182,90
2	K	1.2	Prívodná jednotka s ohrevom napr. TLP 315/6,0	ks	4,000	2 549,91	10 199,64
3	K	1.3	Ventilátor do kruhového potrubia napr. K315	ks	2,000	288,17	576,34
4	K	1.4	Výfuková hlavica s ochranným sítom pre zariadenie 1.1	ks	2,000	74,23	148,46
5	K	1.5	Žalúzia napr. PZAL-450x450-UR-S	ks	6,000	146,27	877,62
6	K	1.6	Výutka do kruhového potrubia napr. NOVA-C-2-425x125-R1-V-ZN 2-rad, pre kruh. potrubie, nastav. lamely, vertik., pozink., reg. R1	ks	8,000	172,47	1 379,76
7	K	1.7	Stenová mriežka napr. NOVA-L1-2-400x200-UR-1-12-AN	ks	8,000	74,23	593,84

D Z2 Zariadenie č.2– Vetracie vedľajších priestorov kuchyne a skladov 932,37

8	K	2.1	Ventilátor do kruhového potrubia napr. K 160M	ks	3,000	140,81	422,43
9	K	2.2	Mriežka s ochranným pletivom, hliník napr. IGC160	ks	3,000	7,56	22,68
10	K	2.3	Odvodný kovový tanierový ventil napr. EFFC100-SW	ks	9,000	5,02	45,18
11	K	2.4	Dverová mriežka napr. NOVA-D-1-400x150-UR1-AN	ks	6,000	73,68	442,08

D Z3 Zariadenie č.3– Vetracie sociálnych zariadení a šatní pre zamestnancov 884,02

12	K	3.1	Ventilátor do kruhového potrubia napr. K200L	ks	1,000	168,10	168,10
13	K	3.2	Mriežka s ochranným pletivom, hliník napr. IGC160	ks	3,000	7,56	22,68
14	K	3.3	Odvodný kovový tanierový ventil napr. EFFC100-SW	ks	6,000	5,02	30,12
15	K	3.4	Dverová mriežka napr. NOVA-D-1-400x150-UR1-AN	ks	9,000	73,68	663,12

D Z4 Zariadenie č.4– Vetracie sociálnych zariadení 1 174,67

16	K	4.1	Ventilátor do kruhového potrubia napr. K 160M	ks	1,000	140,81	140,81
17	K	4.2	Ventilátor do kruhového potrubia napr. K200M	ks	1,000	168,10	168,10
18	K	4.3	Mriežka s ochranným pletivom, hliník napr. IGC160	ks	1,000	7,56	7,56
19	K	4.3.	Mriežka s ochranným pletivom, hliník napr. IGC200	ks	1,000	7,56	7,56
20	K	4.4	Odvodný kovový tanierový ventil napr. EFFC100-SW	ks	8,000	5,02	40,16
21	K	4.5	Dverová mriežka NOVA-D-1-400x150-UR1-AN	ks	11,000	73,68	810,48

D Z5 Zariadenie č.5– Vetracie umývarne prepravných nádob 2 848,67

22	K	5.1	Malý radiálny plastový ventilátor napr. BF100HTX	ks	1,000	63,31	63,31
23	K	5.2	Mriežka s ochranným pletivom, hliník napr. IGC100	ks	1,000	7,56	7,56
24	K	5.3	Dverová mriežka NOVA-D-1-400x150-UR1-AN	ks	1,000	73,68	73,68
25	K	6.0	Kruhové spiro potrubie (pre všetky zariadenia)		0,000	0,00	0,00
26	K	6.1	Ø 100mm vrátane 15% tvarovky	m	30,000	9,82	294,60
27	K	6.2	Ø 160mm vrátane 15% tvarovky	m	40,000	14,94	597,60
28	K	6.3	Ø 200mm vrátane 15% tvarovky	m	40,000	17,19	687,60
29	K	6.4	Ø 315mm vrátane 15% tvarovky	m	20,000	42,17	843,40
30	K	6.5	Ø 315mm vrátane (izolované)	m	6,000	46,82	280,92

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení 962,58

D OST Ostatné 962,58

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
31	K	1	Funkčné skúšky zariadení, vyregulovanie vzduchových množstiev	hod	10,000	19,65	196,50
32	K	2	Odobranie zariadenia a zaškolenie obsluhy	hod	2,000	19,65	39,30
33	K	3	Montážny a doplnkový materiál	kg	50,000	9,82	491,00
34	K	4	Preprava zariadení	kpl	1,000	235,78	235,78

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ZTI (1) - Zdravotechnika_01

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

22.10.2024

IČO:

IČ DPH:

IČO:

36191892

IČ DPH:

SK2020039780

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

32 716,43

DPH základná
znižená

Základ dane
0,00
32 716,43

Sadzba dane
20,00%
20,00%

Výška dane
0,00
6 543,29

Cena s DPH

v EUR

39 259,72

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ZTI (1) - Zdravotechnika_01

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

32 716,43

PSV - Práce a dodávky PSV

32 716,43

713 - Izolácie tepelné	1 842,04
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	6 346,18
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	15 012,60
724 - Zdravotechnika - strojné vybavenie	145,01
725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety	9 181,92
732 - Ústredné kúrenie - strojovne	125,87
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	62,81

ROZPOČET

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

ZTI (1) - Zdravotechnika_01

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

32 716,43

D PSV Práce a dodávky PSV

32 716,43

D 713 Izolácie tepelné

1 842,04

1	K	713482111.S	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	249,000	3,43	854,07
2	M	283310001400.S	Izolačná PE trubica dxhr. 25x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	25,000	0,40	10,00
3	M	283310001600.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	22,000	0,56	12,32
4	M	283310001700.S	Izolačná PE trubica dxhr. 40x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	65,000	0,60	39,00
5	M	283310002000.S	Izolačná PE trubica dxhr. 50x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	12,000	0,79	9,48
6	M	283310002200.S	Izolačná PE trubica dxhr. 60x9 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	25,000	1,03	25,75
7	K	713482121.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	173,000	3,79	655,67
8	M	283310004500.S	Izolačná PE trubica dxhr. 15x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	35,000	0,90	31,50
9	M	283310004700.S	Izolačná PE trubica dxhr. 22x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	45,000	1,09	49,05
10	M	283310004800.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	38,000	1,27	48,26
11	M	283310004900.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	25,000	1,40	35,00
12	M	283310005000.S	Izolačná PE trubica dxhr. 42x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	30,000	1,61	48,30
13	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	18,184	1,30	23,64

D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

6 346,18

14	K	721171133.S	Potrúbie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové v zemi D 125 mm	m	50,000	16,57	828,50
15	K	721171136.S	Potrúbie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové v zemi D 160 mm	m	10,000	20,19	201,90
16	K	721172109.S	Potrúbie z PVC - U odpadové zvislé hrdlové Dxt 110x2,2 mm	m	92,000	14,39	1 323,88
17	K	721172357.S	Montáž čistiaceho kusu HT potrubia DN 100	ks	6,000	7,35	44,10
18	M	286540019100.S	Čistiaci kus HT DN 100, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	6,000	2,48	14,88
19	K	721173204.S	Potrúbie z PVC - U odpadné pripájacie D 40 mm	m	20,000	18,97	379,40
20	K	721173205.S	Potrúbie z PVC - U odpadné pripájacie D 50 mm	m	50,000	19,45	972,50
21	K	721173207.S	Potrúbie z PVC - U odpadné pripájacie D 75 mm	m	20,000	20,43	408,60
22	K	721173208.S	Potrúbie z PVC - U odpadné pripájacie D 110 mm	m	35,000	22,69	794,15
23	K	721194104.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpusťiek D 40 mm	ks	25,000	3,29	82,25
24	K	721194105.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpusťiek D 50 mm	ks	17,000	3,63	61,71
25	K	721194109.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpusťiek D 110 mm	ks	11,000	5,38	59,18

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	K	721213006.S	Montáž podlahového vpustu s vodorovným odtokom DN 75	ks	7,000	10,43	73,01
27	M	286630023000.S	Podlahový vpust variabilný odtok DN 75, mriežka/krytka nerez	ks	7,000	39,58	277,06
28	K	721274112.S	Montáž ventilačných hlavíc - iných typov DN 100	ks	6,000	6,95	41,70
29	M	HL810	Vetracia sada DN110	ks	6,000	24,47	146,82
30	K	721290113.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 250 alebo DN 300	m	277,000	1,76	487,52
31	K	998721201.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	149,017	1,00	149,02
D 722			Zdravotechnika - vnútorný vodovod				15 012,60
32	K	722130213.S	Potrubie z oceleových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 25	m	2,000	20,99	41,98
33	K	722130214.S	Potrubie z oceleových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 32	m	40,000	22,89	915,60
34	K	722130215.S	Potrubie z oceleových rúr pozink. bezšvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 40	m	2,000	27,29	54,58
35	K	722171133.S	Plastlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 25/26 mm	m	70,000	22,88	1 601,60
36	K	722171134.S	Plastlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 32 mm	m	58,000	27,82	1 613,56
37	K	722171135.S	Plastlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 40 mm	m	50,000	34,89	1 744,50
38	K	722171136.S	Plastlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 50 mm	m	40,000	43,90	1 756,00
39	K	722172633.S	Plastlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 63 mm	m	25,000	65,20	1 630,00
40	K	722171152.S	Plastlinikové potrubie v kotúčoch spájané lisovaním d 20 mm	m	135,000	17,37	2 344,95
41	K	722190401.S	Vyvedenie a upevnenie výpusťky DN 15	ks	50,000	9,53	476,50
42	K	722220121.S	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2	pár	25,000	9,05	226,25
43	M	197730076600.S	Nástenka lisovacia koncová, 1/2" Fx18, PN 10, T = +120 °C, niklovaná mosadz, tesnenie EPDM	ks	25,000	4,35	108,75
44	K	722221010.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1/2	ks	1,000	2,93	2,93
45	M	551110004900.S	Guľový uzáver pre vodu 1/2", niklovaná mosadz	ks	1,000	4,22	4,22
46	K	722221015.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	ks	2,000	4,84	9,68
47	M	551110005000.S	Guľový uzáver pre vodu 3/4", niklovaná mosadz	ks	2,000	5,22	10,44
48	K	722221020.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	ks	2,000	5,35	10,70
49	M	551110005100.S	Guľový uzáver pre vodu 1", niklovaná mosadz	ks	2,000	8,65	17,30
50	K	722221025.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 5/4	ks	2,000	6,30	12,60
51	M	551110005200.S	Guľový uzáver pre vodu 5/4", niklovaná mosadz	ks	2,000	13,20	26,40
52	K	722221030.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 6/4	ks	2,000	8,16	16,32
53	M	551110005900.S	Guľový uzáver pre vodu 6/4", niklovaná mosadz	ks	2,000	20,82	41,64
54	K	722221035.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 2	ks	1,000	9,80	9,80
55	M	551110006000.S	Guľový uzáver pre vodu 2", niklovaná mosadz	ks	1,000	37,29	37,29
56	K	722221180.S	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 1	ks	1,000	5,35	5,35
57	M	551210022100.S	Ventil poistný pre kúrenie 1", PN 10, mosadz	ks	1,000	40,36	40,36
58	K	722221185.S	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 5/4	ks	3,000	6,29	18,87
59	M	551210022600.S	Ventil poistný pre kúrenie 1 1/4", PN 10, mosadz	ks	3,000	40,36	121,08
60	K	722221280.S	Montáž spätného ventilu závitového G 5/4	ks	1,000	6,29	6,29
61	M	551110016700.S	Spätný ventil kontrolovateľný, 5/4" FF, PN 16, mosadz, disk plast	ks	1,000	34,15	34,15
62	K	722221310.S	Montáž spätnej klapky závitovej pre vodu G 3/4	ks	2,000	4,84	9,68
63	M	551190000900.S	Spätná klapka vodorovná závitová 3/4", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	2,000	5,20	10,40
64	K	722221425.S	Montáž pripojovacej sanitárnej flexi hadice G 3/8	ks	76,000	2,61	198,36
65	M	552270003600.S	Hadica flexi nerezová sanitárna ohybná 3/8", dl. 300 mm, pripojovacia do sanitárnych rozvodov	ks	76,000	1,59	120,84
66	K	722250005.S	Montáž hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou D 25	súb.	1,000	43,46	43,46

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
67	M	449150003000.S	Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou D 25	ks	1,000	249,92	249,92
68	K	722290226.S	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	422,000	1,83	772,26
69	K	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	422,000	1,32	557,04
70	K	998722201.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	149,017	0,74	110,95
D		724	Zdravotechnika - strojné vybavenie				145,01
71	K	724312125.S	Montáž tlakovej nádoby pre pitnú vodu, objem 33 l	ks	1,000	17,22	17,22
72	M	484620000500.S	Nádoba expanzná prietočná s vakom 33 l, D 354 mm, v 468 mm, pripojenie G 3/4", 10 bar	ks	1,000	127,79	127,79
D		725	Zdravotechnika - zariadenie predmety				9 181,92
73	K	725119410.S	Montáž záchodovej misy keramickej zavesenej s rovným odpadom	ks	8,000	39,12	312,96
74	M	642360000500.S	Misa záchodová keramickej závesná so splachovacím okruhom	ks	8,000	39,85	318,80
75	K	725119415.S	Montáž záchodovej misy keramickej bezbarierovej	ks	1,000	30,43	30,43
76	M	642360004900.S	Misa záchodová keramickej závesná bezbarierová, bez splachovacieho okruhu	ks	1,000	163,78	163,78
77	K	725129201.S	Montáž pisoáru keramickeho	ks	2,000	30,43	60,86
78	M	642510000100.S	Pisoár keramickej	ks	2,000	65,53	131,06
79	K	725149715.S	Montáž predstenového systému záchodov do fahkých stien s kovovou konštrukciou	ks	9,000	43,46	391,14
80	M	552370000100.S	Predstenový systém pre závesné WC so splachovacou podomietkovou nádržou do fahkých montovaných konštrukcií	ks	9,000	165,09	1 485,81
81	M	M278	Ovládací tlačítko pro předstěnové instalační systémy,	ks	9,000	51,11	459,99
82	K	725219201.S	Montáž umývadla keramickeho na konzoly, bez výtokovej amatúry	ks	25,000	30,43	760,75
83	M	642110004300.S	Umývadlo keramickej bežný typ	ks	19,000	23,35	443,65
84	M	642210000500.S	Umývadielko keramickej stenové	ks	5,000	22,85	114,25
85	M	552310004700.S	Invalid umývadlo nastenné	ks	1,000	63,20	63,20
86	K	725241142.S	Montáž sprchovej vaničky akrylátovej štvrtkruhovej 900x900 mm	ks	2,000	52,16	104,32
87	M	554230001700.S	Sprchová vanička štvrtkruhová akrylátová rozmer 900x900 mm	ks	2,000	164,27	328,54
88	K	725245273.S	Montáž sprchových kútov kompletných štvrtkruhových nad 900x900 mm	ks	2,000	130,39	260,78
89	M	552230000500.S	Kút sprchový štvrtkruhový, štvrdielny, rozmer 900x900x1950 mm, 6 mm bezpečnostné sklo	ks	2,000	415,42	830,84
90	K	725291112.S	Montáž záchodového sedadla s poklopom	ks	9,000	6,95	62,55
91	M	554330000300.S	Záchodové sedadlo plastové s poklopom	ks	9,000	15,76	141,84
92	K	725291114.S	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, madlá	ks	2,000	8,69	17,38
93	M	H3897150000001	Madlo toaletné sklopné 55cm	ks	2,000	54,57	109,14
94	K	725333360.S	Montáž výlevky keramickej voľne stojacej bez výtokovej amatúry	ks	2,000	30,43	60,86
95	M	642710000100.S	Výlevka stojatá keramickej s plastovou mrežou	ks	2,000	166,56	333,12
96	K	725819202.S	Montáž ventilu nástenného G 3/4	ks	2,000	8,38	16,76
97	M	Z502	Pisoárový tlačný ventil	ks	2,000	30,12	60,24
98	K	725819402.S	Montáž ventilu bez pripojovacej rúrky G 1/2	ks	76,000	7,80	592,80
99	M	551110020500.S	Ventil rohový 1/2" - 3/8" Parsek, bez matice, chrómovaná mosadz	ks	76,000	2,17	164,92
100	K	725829201.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	2,000	17,39	34,78
101	M	551450000200.S	Batéria drezová nástenná jednopáková, chróm	ks	2,000	28,64	57,28
102	K	725829601.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej, pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	25,000	13,04	326,00
103	M	551450003800.S	Batéria umývadlová stojanková páková	ks	25,000	13,76	344,00
104	K	725849201.S	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	2,000	17,39	34,78
105	M	551450002600.S	Batéria sprchová nástenná páková s ručnou sprchou	ks	2,000	43,46	86,92
106	K	725869301.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40 mm	ks	25,000	8,60	215,00
107	M	551620006400.S	Zápachová uzávierka - sifón pre umývadlá DN 40	ks	25,000	3,61	90,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
108	K	725869340.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, sprchovej do D 50 mm	ks	2,000	8,64	17,28
109	M	551620003400.S	Zápachová uzávierka sprchových vaničiek DN 40/50	ks	2,000	10,43	20,86
110	K	725869351.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, výlevkovej do D 50 mm	ks	2,000	8,60	17,20
111	M	551620014100.S	Zápachová uzávierka kolenová d 50/50 mm, pre výlevku	ks	2,000	3,92	7,84
112	K	725869371.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, pisoárovej do D 50 mm	ks	2,000	9,04	18,08
113	M	551620011000.S	Zápachová uzávierka - sifón pre pisoáre DN 50	ks	2,000	31,71	63,42
114	K	998725202.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	91,545	0,30	27,46
D 732			Ústredné kúrenie - strojovne				125,87
115	K	732491000.S	Montáž cirkulačného čerpadla výtlak do 1,4 m rozpon 80 mm	ks	1,000	15,65	15,65
116	M	426150001400.S	Čerpadlo cirkulačné, automatické riadenie výkonu s integrovaným uzatváracím a spätným ventilom, dĺžka 80 mm/ Rp1/2, max. dopravná výška 1,4 m, mosadz	ks	1,000	110,22	110,22
D 734			Ústredné kúrenie - armatúry				62,81
117	K	734424110.S	Montáž tlakomera- manometra axiálneho priemer 50 mm	ks	1,000	13,91	13,91
118	M	388430004100.S	Manometer axiálny d 50 mm, pripojenie 1/4" zadné, 0-10 bar	ks	1,000	48,90	48,90

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

SO 201 - Spevnené plochy

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

22.10.2024

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

IČO:

36191892

IČ DPH:

SK2020039780

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

95 613,89

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	95 613,89	20,00%	19 122,78

Cena s DPH

v EUR

114 736,67

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

SO 201 - Spevnené plochy

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

95 613,89

HSV - Práce a dodávky HSV

94 801,21

1 - Zemné práce	34 561,03
2 - Zakladanie	3 346,26
5 - Komunikácie	49 186,03
8 - Rúrové vedenie	1 885,40
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 123,32
99 - Presun hmôt HSV	3 699,17
VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách	812,68

ROZPOČET

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

SO 201 - Spevnené plochy

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

95 613,89

D	HSV	Práce a dodávky HSV					94 801,21
D	1	Zemné práce					34 561,03
1	K	121101112.S	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	183,120	3,25	595,14
2	K	122202202.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	461,840	3,66	1 690,33
3	K	122202209.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	138,552	1,30	180,12
4	K	131201102.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	274,680	4,39	1 205,85
5	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	82,404	0,91	74,99
6	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	735,130	17,88	13 144,12
7	K	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	6 616,170	0,81	5 359,10
8	K	171101141.S	Uloženie akýchkoľvek hornín do násypu na cesty	m3	1,390	19,33	26,87
9	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1 102,695	10,80	11 909,11
10	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	915,600	0,41	375,40
D	2	Zakladanie					3 346,26
11	K	211971110.S	Zhotovenie opláštenia výplne z geotextílie, v ryhe alebo v záreze so stenami šikmými o skl. do 1:2,5	m2	128,250	1,10	141,08
12	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	147,488	0,59	87,02
13	K	212752127.S	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	85,500	19,09	1 632,20
14	K	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	1 007,160	0,69	694,94
15	M	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	1 027,303	0,77	791,02
D	5	Komunikácie					49 186,03
17	K	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	915,600	6,83	6 253,55
18	K	567123114.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom, s rozprestrením a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 150 mm	m2	915,600	12,19	11 161,16
19	K	573111112.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,800 kg/m2	m2	915,600	0,85	778,26
20	K	573211108.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	915,600	0,72	659,23
21	K	577134271.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	915,600	13,57	12 424,69
22	K	577154371.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2	915,600	19,56	17 909,14
D	8	Rúrové vedenie					1 885,40
23	K	895991141.S	Osadenie uličnej vpuste DN 300, vývod DN 150	ks	4,000	65,01	260,04
24	M	286630035700.S	Uličný vpust DN 300, vývod DN 150, výška 1,0 m, PP	ks	4,000	406,34	1 625,36
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					2 123,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	914812211.S	Montáž dočasnej dopravnej značky kompletnej základnej	ks	2,000	20,32	40,64
26	M	404410211400.S	Kompletná dopravná značka základného rozmeru 900 mm vrátane podstavca a stĺpa	ks	2,000	56,89	113,78
27	K	916362112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	132,200	8,13	1 074,79
28	M	592170000900.S	Obrubník cestný bez skosenia rovný, lxšxv 1000x150x260 mm	ks	121,200	6,10	739,32
29	M	592170002400.S	Obrubník cestný nábehový, lxšxv 1000x200x150(100) mm	ks	12,322	9,75	120,14
30	K	919731122.S	Zarovnanie styčnej plochy pozdĺž vyburanej časti komunikácie asfaltovej hr. nad 50 do 100 mm	m	12,200	2,84	34,65
D 99 Presun hmôt HSV							3 699,17
31	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	1 516,053	2,44	3 699,17
D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách							812,68
32	K	000600013.S	Zariadenie staveniska	eur	1,000	812,68	812,68

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

SO 202 - Chodníky

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 22.10.2024

IČO:

IČ DPH:

IČO:

36191892

IČ DPH:

SK2020039780

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

50 827,23

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	50 827,23	20,00%	10 165,45

Cena s DPH

v EUR

60 992,68

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

SO 202 - Chodníky

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

50 827,23

HSV - Práce a dodávky HSV

49 527,36

1 - Zemné práce

12 864,21

2 - Zakladanie

958,57

5 - Komunikácie

28 895,36

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3 918,04

99 - Presun hmôt HSV

2 891,18

VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

1 299,87

ROZPOČET

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

SO 202 - Chodníky

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

50 827,23

D HSV Práce a dodávky HSV **49 527,36**

D 1 Zemné práce **12 864,21**

1	K	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100 m3	m3	92,440	5,20	480,69
2	K	122202201.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 do 100 m3	m3	60,970	5,85	356,67
3	K	122202209.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	18,291	2,11	38,59
4	K	131201102.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	138,660	7,02	973,39
5	K	131201109.S	Híbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	41,598	0,91	37,85
6	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	175,850	28,58	5 025,79
7	K	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 582,650	1,30	2 057,45
8	K	171101141.S	Uloženie akýchkoľvek hornín do násypu na cesty	m3	23,780	31,20	741,94
9	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	263,775	10,81	2 851,41
10	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	462,200	0,65	300,43

D 2 Zakladanie **958,57**

11	K	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	508,420	1,10	559,26
12	M	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	518,588	0,77	399,31

D 5 Komunikácie **28 895,36**

14	K	564851111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	462,200	8,19	3 785,42
15	K	567123114.S	Podklad z kameniva stmeleneho cementom, s rozprestrenm a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 150 mm	m2	462,200	19,50	9 012,90
16	K	596911164.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 80 mm pre peších nad 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	462,200	15,60	7 210,32
17	M	592460008500.S	Dlažba betónová škárová, rozmer 200x165x80 mm, prírodná	m2	471,444	18,85	8 886,72

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie **3 918,04**

18	K	916362112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	103,000	13,00	1 339,00
19	M	592170000900.S	Obrubník cestný bez skosenia rovný, lxšxv 1000x150x260 mm	ks	104,030	9,10	946,67
20	K	916531112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 bez bočnej opory	m	126,000	10,40	1 310,40
21	M	592170001800.1	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x250 mm, prírodný	ks	127,260	2,53	321,97

D 99 Presun hmôt HSV **2 891,18**

22	K	998223011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	741,328	3,90	2 891,18
----	---	-------------	--	---	---------	------	----------

D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách **1 299,87**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	K	000600013.S	Zariadenie staveniska	eur	1,000	1 299,87	1 299,87

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

SO 203 - Sadové úpravy

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

22.10.2024

IČO:

IČ DPH:

IČO:

36191892

IČ DPH:

SK2020039780

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

6 296,21

DPH základná
znižovaná

Základ dane

0,00

6 296,21

Sadzba dane

20,00%

20,00%

Výška dane

0,00

1 259,24

Cena s DPH

v EUR

7 555,45

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

SO 203 - Sadové úpravy

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

6 296,21

HSV - Práce a dodávky HSV

6 296,21

1 - Zemné práce

5 886,46

99 - Presun hmôt HSV

409,75

ROZPOČET

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

SO 203 - Sadové úpravy

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

6 296,21

D HSV Práce a dodávky HSV

6 296,21

D 1 Zemné práce

5 886,46

1	K	171203111.S	Uloženie a hrubé rozhrnutie zeminy bez zhutnenia v rovine alebo na svahu do 1:5	m3	37,500	5,46	204,75
2	M	103640000100.S	Zemina záhradnícka	m3	37,500	65,49	2 455,88
3	K	180402111.S	Založenie trávnikového výsevom v rovine do 1:5	m2	750,000	1,20	900,00
4	M	005720001400.S	Osivá tráv - semená parkovej zmesi	kg	23,175	12,01	278,33
5	K	181301111.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr.do 100 m	m2	750,000	1,31	982,50
6	K	181301113.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 200 mm	m2	750,000	1,42	1 065,00

D 99 Presun hmôt HSV

409,75

7	K	998231311.S	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	37,523	10,92	409,75
---	---	-------------	--	---	--------	-------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

SO 301 - Vodovodná prípojka

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

22.10.2024

IČO:

IČ DPH:

IČO:

36191892

IČ DPH:

SK2020039780

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

19 912,48

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	19 912,48	20,00%	3 982,50

Cena s DPH

v EUR

23 894,98

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

SO 301 - Vodovodná prípojka

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

19 912,48

HSV - Práce a dodávky HSV

17 233,05

1 - Zemné práce

6 137,79

4 - Vodorovné konštrukcie

1 933,93

8 - Rúrové vedenie

6 221,88

99 - Presun hmôt HSV

2 939,45

PSV - Práce a dodávky PSV

872,50

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

872,50

M - Práce a dodávky M

1 806,93

35-M - Montáž čerpadiel, kompresorov a vodohospodárskych zariadení

1 806,93

ROZPOČET

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

SO 301 - Vodovodná prípojka

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

19 912,48

D HSV Práce a dodávky HSV

17 233,05

D 1 Zemné práce

6 137,79

1	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	12,400	9,96	123,50
2	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	12,400	0,91	11,28
3	K	132201202.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	259,400	10,51	2 726,29
4	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	259,400	1,29	334,63
5	K	151101201.S	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	24,000	4,13	99,12
6	K	151101211.S	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	24,000	1,47	35,28
7	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	140,872	3,38	476,15
8	K	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	84,420	25,82	2 179,72
9	K	175101202.S	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	5,880	25,82	151,82

D 4 Vodorovné konštrukcie

1 933,93

10	K	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	34,108	53,37	1 820,34
11	K	451573111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	0,600	54,99	32,99
12	K	452311141.S	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	0,600	134,33	80,60

D 8 Rúrové vedenie

6 221,88

13	K	871211404.S	Potrubie vodovodné z PE 100 SDR11/PN16 zvárané natupo D 50x4,6 mm	m	74,000	6,08	449,92
14	K	871221406.S	Potrubie vodovodné z PE 100 SDR11/PN16 zvárané natupo D 63x5,8 mm	m	227,500	8,80	2 002,00
15	K	893301004.S	Osadenie vodomernej šachty železobetónovej, hmotnosti nad 9 do 12 t	ks	1,000	206,27	206,27
16	M	594300000800.S	Vodomerná a armatúrna šachta, objem 4,5 m3, železobetónová	ks	1,000	2 707,42	2 707,42
17	K	899721121.S	Signalizačný vodič na potrubí PVC DN do 150	m	301,500	1,79	539,69
18	K	899721131.S	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	301,500	1,05	316,58

D 99 Presun hmôt HSV

2 939,45

19	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	74,757	39,32	2 939,45
----	---	-------------	--	---	--------	-------	----------

D PSV Práce a dodávky PSV

872,50

D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod

872,50

20	K	722221035.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 2	ks	2,000	10,21	20,42
21	M	551110006000.S	Guľový uzáver pre vodu 2", niklovaná mosadz	ks	2,000	77,82	155,64
22	K	722221385.S	Montáž vodovodného filtra závitového G 2	ks	1,000	10,21	10,21
23	M	422010003400.S	Filter závitový na vodu 2", FF, PN 20, mosadz	ks	1,000	50,73	50,73
24	K	722262151.S	Montáž vodomeru pre vodu do 30°C prírubového skrutkového vertikálneho DN 50	ks	1,000	72,27	72,27

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	M	KMCOM.USB.R.0 2	Vodomerna zostava DN 40	ks	1,000	557,68	557,68
26	K	998722201.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	8,670	0,64	5,55
D		M	Práce a dodávky M				1 806,93
D		35-M	Montáž čerpadiel, kompresorov a vodohospodárskych zariadení				1 806,93
27	K	350140006.S	Ponorné motorové čerpadlo TWI4.05-08-DM-D vrátane príslušenstva a montáže	ks	1,000	1 806,93	1 806,93

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

SO 302 - Prípojka splaško...

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

22.10.2024

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

IČO:

36191892

IČ DPH:

SK2020039780

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

170 351,08

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	170 351,08	20,00%	34 070,22

Cena s DPH

v EUR

204 421,30

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

SO 302 - Prípojka splaško...

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

170 351,08

HSV - Práce a dodávky HSV

170 351,08

1 - Zemné práce

22 064,52

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

2 383,58

4 - Vodorovné konštrukcie

3 521,52

5 - Komunikácie

2 086,04

8 - Rúrové vedenie

127 536,95

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 307,97

99 - Presun hmôt HSV

11 450,50

ROZPOČET

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

SO 302 - Prípojka splaško...

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

170 351,08

D HSV Práce a dodávky HSV

170 351,08

D 1 Zemné práce 22 064,52

1	K	113107142.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,25000t	m2	45,408	7,25	329,21
2	K	131201102.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	413,550	8,00	3 308,40
3	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	413,550	0,91	376,33
4	K	132201202.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	167,868	10,51	1 764,29
5	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	167,868	1,29	216,55
6	K	151101101.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	419,670	4,80	2 014,42
7	K	151101111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	419,670	3,02	1 267,40
8	K	151201201.S	Paženie stien výkopu bez rozopretia alebo vzopretia, záťažné hĺbky do 4 m	m2	216,000	9,60	2 073,60
9	K	151201211.S	Odstránenie paženia stien výkopov, záťažné hĺbky do 4 m	m2	216,000	2,94	635,04
10	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	109,548	3,38	370,27
11	M	583310003400.S	Štrkopiesok frakcia 0-63 mm	t	207,046	12,57	2 602,57
12	K	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	44,760	25,82	1 155,70
13	K	175101202.S	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	230,470	25,82	5 950,74

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 2 383,58

14	K	386941203.S	Montáž odlučovačov tukov a olejov polyetylenových, prietok 4 l/s	ks	1,000	82,03	82,03
15	M	286640005520.S	Odlučovač tuku z PE, kalová nádrž s objemom 980 l, prietok 4 l/s, pripojenie DN 100	ks	1,000	1 167,76	1 167,76
16	M	286640005620.S	Nadstavec krátky pre odlučovač tuku, trieda zaťaženia B125, DN 600, PE	ks	1,000	787,02	787,02
17	M	592240008405.S	Poklop BeGu betón-litina pre odlučovač tuku, trieda zaťaženia A15, DN 600	ks	1,000	346,77	346,77

D 4 Vodorovné konštrukcie 3 521,52

18	K	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	13,560	53,37	723,70
19	K	451573111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	14,790	54,99	813,30
20	K	452311141.S	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	14,790	134,18	1 984,52

D 5 Komunikácie 2 086,04

21	K	572983121.S	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí nad 15 m2 studenou asfaltovou zmesou hr. od 20 do 40 mm	m2	45,408	45,94	2 086,04
----	---	-------------	--	----	--------	-------	----------

D 8 Rúrové vedenie 127 536,95

22	K	871324204.S	Potrubie kanalizačné hladké plnostenné PP SN 10 DN 150	m	11,000	23,27	255,97
23	K	871354206.S	Potrubie kanalizačné hladké plnostenné PP SN 10 DN 200	m	102,000	35,03	3 573,06

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	894170212.S	Osadenie podzemnej nádrže na odpadovú vodu - žumpu	ks	4,000	205,67	822,68
25	M	390005	Podzemná nádrž, žumpa samonosná oceľova (keson) valcového tvaru objem 50m3 vrátane hrdla	ks	2,000	30 904,53	61 809,06
26	M	390006	Podzemná nádrž, žumpa samonosná oceľova (keson) valcového tvaru objem 40m3 vrátane hrdla	ks	2,000	26 470,57	52 941,14
27	K	894810009.S	Montáž PP revíznej kanalizačnej šachty priemeru 600 mm do výšky šachty 2 m s roznášacím prstencom a poklopom	ks	8,000	63,97	511,76
28	M	286610035300.S	Šachtové dno prietochné DN 200x0°-60°, ku kanalizačnej revíznej šachte 600 mm, PP	ks	8,000	317,95	2 543,60
29	M	286610028200.S	Predĺženie vinocové DN 630, PP, dĺžka 2 m, pre PP revízne šachty DN 630	ks	8,000	167,71	1 341,68
30	M	286710035900.S	Gumové tesnenie šachtovej rúry 600 mm ku kanalizačnej revíznej šachte 600 mm	ks	8,000	27,09	216,72
31	M	552410002300.S	Poklop liatinový D400 priemer 600 mm	ks	8,000	327,14	2 617,12
32	M	592240009400.S	Betónový roznášací prstenec pre revízne šachty DN 600 až 1000	ks	8,000	73,11	584,88
33	K	899721122.S	Signalizačný vodič na potrubí PVC DN nad 250 do 500	m	104,000	2,05	213,20
34	K	899721132.S	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	104,000	1,02	106,08
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 307,97
35	K	919735112.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	113,520	4,45	505,16
36	K	979084216.S	Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	11,352	27,05	307,07
37	K	979087213.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybraných hmôt	t	11,352	25,22	286,30
38	K	979089212.S	Poplatok za skládku - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	11,352	18,45	209,44
D 99			Presun hmôt HSV				11 450,50
39	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺben z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	302,683	37,83	11 450,50

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

SO 303 - Dažďova kanalizácia

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

22.10.2024

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

IČO:

36191892

IČ DPH:

SK2020039780

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

157 986,60

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	157 986,60	20,00%	31 597,32

Cena s DPH

v EUR

189 583,92

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

SO 303 - Dažďova kanalizácia

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

157 986,60

HSV - Práce a dodávky HSV

151 208,61

1 - Zemné práce

44 563,72

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

8 324,42

4 - Vodorovné konštrukcie

3 674,51

5 - Komunikácie

2 188,21

8 - Rúrové vedenie

45 574,86

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

9 970,14

99 - Presun hmôt HSV

36 912,75

PSV - Práce a dodávky PSV

6 777,99

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

6 777,99

ROZPOČET

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

SO 303 - Dažďova kanalizácia

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

157 986,60

D HSV Práce a dodávky HSV

151 208,61

D 1 Zemné práce 44 563,72

1	K	113107142.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,25000t	m2	350,000	7,25	2 537,50
2	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	86,400	9,96	860,54
3	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	86,400	0,91	78,62
4	K	132201202.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	640,692	10,51	6 733,67
5	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	640,692	1,29	826,49
6	K	151101101.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	1 145,370	4,83	5 532,14
7	K	151101102.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	456,360	8,52	3 888,19
8	K	151101111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	1 145,370	3,02	3 459,02
9	K	151101112.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	456,360	5,29	2 414,14
10	K	151201201.S	Paženie stien výkopu bez rozopretia alebo vzopretia, záťažné hĺbky do 4 m	m2	90,000	9,60	864,00
11	K	151201211.S	Odstránenie paženia stien výkopov, záťažné hĺbky do 4 m	m2	90,000	2,88	259,20
12	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	413,192	3,38	1 396,59
13	M	583310003400.S	Štrkopiesok frakcia 0-63 mm	t	780,933	12,57	9 816,33
14	K	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	175,000	25,82	4 518,50
15	K	175101202.S	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	53,400	25,82	1 378,79

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 8 324,42

16	K	386921125.S	Montáž odlučovača ropných látok v prefabrikovanej nádrži, betónový, s prietokom 20 l/s	ks	1,000	55,87	55,87
17	M	594320010500.S	Odlučovač ropných látok, 20 l/s, 0,1mg NELI, plnoprietočný, betónový	ks	1,000	8 268,55	8 268,55

D 4 Vodorovné konštrukcie 3 674,51

18	K	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	52,500	53,37	2 801,93
19	K	451573111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	4,620	54,99	254,05
20	K	452311141.S	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	4,620	133,88	618,53

D 5 Komunikácie 2 188,21

21	K	572983121.S	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí nad 15 m2 studenou asfaltovou zmesou hr. od 20 do 40 mm	m2	45,408	48,19	2 188,21
----	---	-------------	--	----	--------	-------	----------

D 8 Rúrové vedenie 45 574,86

22	K	871324204.S	Potrubie kanalizačné hladké plnostenné PP SN 10 DN 150	m	37,000	22,57	835,09
23	K	871354206.S	Potrubie kanalizačné hladké plnostenné PP SN 10 DN 200	m	400,500	33,73	13 508,87

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	894101113.S	Osadenie akumuláčnej nádrže železobetónovej, hmotnosti nad 10 t	ks	2,000	231,66	463,32
25	M	594350008900.S	Prefabrikovaná železobetónová nádrž 18 m ³ , zákrytová doska 120 mm	ks	1,000	5 290,85	5 290,85
26	M	594350008700.S	Prefabrikovaná železobetónová nádrž 15 m ³ , zákrytová doska 120 -180 mm	ks	1,000	4 437,97	4 437,97
27	K	894102311.S	Osadenie železobetónového nástavca alebo prstenca, hmotnosti do 2 t	ks	2,000	47,79	95,58
28	M	592240013940.S	Kónus betónový TBS-K pre kanalizačnú šachtu DN 1000/625, výška 670 mm, hr. steny 120 mm	ks	2,000	84,08	168,16
29	M	592240014220.S	Prstenec vyrovnávací hrdlový betónový BAR-V06, vonkajší/vnútroštvý priemer D 865/625 mm, výška 60 mm	ks	2,000	13,77	27,54
30	M	592240014360.S	Poklop kanalizačný KBB01 betón-liatina, rám liatina-betón, výška 125 mm, trieda zaťaženia B125	ks	2,000	103,23	206,46
31	K	894810009.S	Montáž PP revíznej kanalizačnej šachty priemeru 600 mm do výšky šachty 2 m s roznášacím prstencom a poklopom	ks	19,000	60,52	1 149,88
32	M	286610035300.S	Šachtové dno prietochné DN 200x0°-60°, ku kanalizačnej revíznej šachte 600 mm, PP	ks	19,000	298,49	5 671,31
33	M	286610028200.S	Predĺženie vlnocové DN 630, PP, dĺžka 2 m, pre PP revízne šachty DN 630	ks	19,000	164,49	3 125,31
34	M	286710035900.S	Gumové tesnenie šachtovej rúry 600 mm ku kanalizačnej revíznej šachte 600 mm	ks	19,000	27,09	514,71
35	M	552410002300.S	Poklop liatinový D400 priemer 600 mm	ks	19,000	306,27	5 819,13
36	M	592240009400.S	Betónový roznášací prstenec pre revízne šachty DN 600 až 1000	ks	19,000	73,46	1 395,74
37	K	895991113.S	Osadenie uličnej vpuste DN 315, vývod do DN 200	ks	4,000	10,52	42,08
38	M	592230000100.S	Bodový uličný vpust pre vysokú záfaž, svetlá šírka 200 mm, jednodielny s presuvkou DN 200, betónový	ks	4,000	213,34	853,36
39	K	895991131.S	Osadenie liatinovej mreže pre PVC uličné vpuste, nosnosť 12,5 t	ks	4,000	6,22	24,88
40	M	552410003600.S	Mreža liatinová pre PVC vpuste, nosnosť 12,5 t	ks	4,000	104,25	417,00
41	M	552420026600.S	Bahenný kôš galvanizovaný pre mrežu B125 a D 400 (DN 315)	ks	4,000	51,59	206,36
42	K	899721122.S	Signalizačný vodič na potrubí PVC DN nad 250 do 500	m	437,500	1,99	870,63
43	K	899721132.S	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	437,500	1,03	450,63

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 9 970,14

44	K	919735112.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	801,000	4,63	3 708,63
45	K	979084216.S	Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	87,500	27,93	2 443,88
46	K	979087213.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybraných hmôt	t	87,500	25,18	2 203,25
47	K	979089212.S	Poplatok za skládku - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	87,500	18,45	1 614,38

D 99 Presun hmôt HSV 36 912,75

48	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	954,311	38,68	36 912,75
----	---	-------------	--	---	---------	-------	-----------

D PSV Práce a dodávky PSV 6 777,99

D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia 6 777,99

49	K	721172239.S	Montáž odpadového HT potrubia zvislého DN 150	m	20,000	17,10	342,00
50	M	286140039800.S	HT rúra hrdlová DN 150 dl. 1 m, PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	20,000	16,30	326,00
51	K	721172300.S	Montáž kolena HT potrubia DN 150	ks	60,000	12,29	737,40
52	M	286540003300	Koleno HT DN 150/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu,	ks	60,000	6,63	397,80
53	K	721172321.S	Montáž odbočky HT potrubia DN 150	ks	60,000	11,92	715,20
54	M	286540012200.S	Odbočka HT DN 150/200, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	60,000	14,60	876,00
55	K	721172339.S	Montáž redukcie HT potrubia DN 150	ks	20,000	11,39	227,80
56	M	286540005900	Redukcia HT DN 150/125, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu,	ks	20,000	4,47	89,40
57	K	721242130.S	Montáž lapača strešných splavenín plastového z PP s kíbom, lapačím košom a zápachovou uzávierkou DN 110/125	ks	20,000	14,34	286,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
58	M	286630056150.S	Lapač strešných naplavenín plastový z PP s otočným kĺbom, lapačím košom a zápachovou uzávierkou DN 110/125, pohľadové diely z liatiny	ks	20,000	135,99	2 719,80
59	K	998721201.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	67,182	0,89	59,79

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

SO 304 - ELI prípojka

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

22.10.2024

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

IČO:

36191892

IČ DPH:

SK2020039780

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			33 181,92
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	33 181,92	20,00%	6 636,38
Cena s DPH	v	EUR	39 818,30

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

SO 304 - ELI prípojka

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

33 181,92

HSV - Práce a dodávky HSV

8 578,65

1 - Zemné práce

8 578,65

M - Práce a dodávky M

22 300,70

21-M - Elektromontáže

15 473,30

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

6 827,40

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

1 909,60

VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

392,97

ROZPOČET

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

SO 304 - ELI prípojka

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

33 181,92

D HSV Práce a dodávky HSV 8 578,65

D 1 Zemné práce 8 578,65

1	K	131111101.S	Hĺbenie jám v horninách tr. 1 a 2 súdržných - ručným náradím	m3	200,000	38,36	7 672,00
3	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	25,000	4,50	112,50
4	M	583310002700.S	Štrkopiesok frakcia 0-8 mm	t	61,425	6,84	420,15
12	K	181201102.S	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	100,000	0,52	52,00
11	K	181301102.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 150 mm	m2	100,000	3,22	322,00

D M Práce a dodávky M 22 300,70

D 21-M Elektromontáže 15 473,30

15	K	210010601.S	Chránička delená elektroinštaláčna bezhalogénová z HDPE, D 110 uložená voľne	m	100,000	2,34	234,00
16	M	286130071700.S	Chránička delená DN 110, HDPE	m	100,000	2,07	207,00
17	K	210220022.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	380,000	1,91	725,80
18	M	354410059100.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30/40	kg	950,000	2,17	2 061,50
13	K	210902387.S	Kábel hliníkový silový NAYY 0,6/1 kV 4x240	m	500,000	7,14	3 570,00
14	M	341110034600.S	Kábel NAYY-J 4x240 mm2 SM	m	500,000	17,35	8 675,00

D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach 6 827,40

2	K	460200201.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 20 cm hĺbokej, v zemine triedy 1 a 2	m3	50,000	1,44	72,00
10	K	460300002.S	Zahmutie rýh strojom vrátane urovnania vrstvy, ale bez zhutnenia, vo voľnom teréne.	m3	200,000	2,20	440,00
7	K	460420001.S	Zriadenie káblového lôžka z preosiatej zeminy v ryhe šírky do 65 cm, hrúbky vrstvy 5 cm.	m3	5,000	2,24	11,20
5	K	460420381.S	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, bet. doskami 50 x 15 x 4 cm kladenými v smere kábla	m	380,000	2,39	908,20
6	M	592650000100.S	Káblový žľab, betónový	ks	760,000	6,88	5 228,80
8	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	380,000	0,22	83,60
9	M	283230008000.S	Výstražná fólia PE, š. 300, farba červená	m	380,000	0,22	83,60

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 909,60

19	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie - elektroinštaláčne práce	hod	140,000	13,64	1 909,60
----	---	-------------	---	-----	---------	-------	----------

D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách 392,97

20	K	001000031.S	OPaOS	eur	1,000	392,97	392,97
----	---	-------------	-------	-----	-------	--------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

SO 601-02 - Požiarna nádrž

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

22.10.2024

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

IČO:

36191892

IČ DPH:

SK2020039780

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

14 681,35

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	14 681,35	20,00%	2 936,27

Cena s DPH

v EUR

17 617,62

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

SO 601-02 - Požiarna nádrž

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

14 681,35

HSV - Práce a dodávky HSV

14 681,35

1 - Zemné práce

4 495,65

2 - Zakladanie

101,24

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

9 951,23

99 - Presun hmôt HSV

133,23

ROZPOČET

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

SO 601-02 - Požiarna nádrž

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

14 681,35

D HSV Práce a dodávky HSV

14 681,35

D 1 Zemné práce 4 495,65

1	K	131201102.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	300,000	7,62	2 286,00
2	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť hominy 3	m3	90,000	0,91	81,90
3	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	50,000	4,85	242,50
4	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	450,000	0,51	229,50
5	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	75,000	10,81	810,75
6	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	250,000	3,38	845,00

D 2 Zakladanie 101,24

7	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	3,250	31,15	101,24
---	---	-------------	--	----	-------	-------	--------

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 9 951,23

8	K	631315611.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr.nad 120 do 240 mm	m3	3,250	138,82	451,17
9	K	631362442.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sieť KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	24,000	7,06	169,44
10	M	KLPN35	D+M Požiarna nádrž KL PN 35, KLARTEC	kpl	1,000	9 330,62	9 330,62

D 99 Presun hmôt HSV 133,23

11	K	998144471.S	Presun hmôt	t	14,009	9,51	133,23
----	---	-------------	-------------	---	--------	------	--------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

HSP - Hlasová signalizácia požiaru

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

22.10.2024

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

IČO:

36191892

IČ DPH:

SK2020039780

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

15 842,87

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	15 842,87	20,00%	3 168,57

Cena s DPH

v EUR

19 011,44

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

HSP - Hlasová signalizácia požiaru

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

15 842,87

M - Práce a dodávky M

15 842,87

21-M - Elektromontáže

1 977,26

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

13 865,61

ROZPOČET

Stavba:

24-28 - Odstránenie dvojzmennej prevádzky v základnej škole Bystrany_MV

Objekt:

HSP - Hlasová signalizácia požiaru

Miesto:

Dátum: 22.10.2024

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Chemkostav, a.s.

Spracovateľ:

-

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

Náklady z rozpočtu

15 842,87

D M Práce a dodávky M

15 842,87

D 21-M Elektromontáže

1 977,26

6	K	210880041.S	Kábel odolný voči zvýšeným teplotám, medený uložený pevne V05SS-F (CSSS) 300/500 V 4x1,5	m	588,000	1,08	635,04
7	M	341610030600.S	Kábel medený bezhalogenový CXKHV-J FE180/E30 4x1,5/1,5 mm ²	m	588,000	2,19	1 287,72
8	K	998921203.S	Presun hmôt pre montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	19,228	2,83	54,50

D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

13 865,61

3	K	220370002.S	Montáž rozhlasovej ústredne,upevnenie.zapojenie.odskúšanie	ks	1,000	1 342,63	1 342,63
4	M	404820000100.S	Systém HSP bude obsahovať riadiacu jednotku, ktorá spĺňa požiadavky na evakuačný rozhlas podľa normy STN EN 60 849, smerovač, stanicu hlásenia s klávesnicou, CD MP3, systém pre 60 zón	ks	1,000	4 642,02	4 642,02
1	K	220370458.S	Montáž reproduktoru panelového s regulátorom hlasitosti.upevnenie.pripojenie.nastavenie	ks	64,000	15,99	1 023,36
2	M	384430001600.S	Reproduktor	ks	64,000	97,85	6 262,40
5	K	220370462.S	Montáž protipožiarneho krytu k reproduktoru	ks	64,000	9,30	595,20

ID	Task Mode	Názov úlohy	Duration	Start	Finish	Timeline (Qtr 1, 2025 - Qtr 3, 2026)																							
						Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep		
0		ZŠ Bystrany	312 d	7.1.2025	6.4.2026	SO 101 Pavilón výučby																							
1		1 SO 101 Pavilón výučby	300 d	7.1.2025	19.3.2026	Hrubá stavebná výroba																							
2		1.1 Hrubá stavebná výroba	160 d	7.1.2025	22.8.2025	SO 102 Jedáleň																							
3		1.2 Prídružená stavebná výroba	140 d	25.8.2025	19.3.2026	Prídružená stavebná výroba																							
4		2 SO 102 Jedáleň	180 d	4.2.2025	22.10.2025	Hrubá stavebná výroba																							
5		2.1 Hrubá stavebná výroba	100 d	4.2.2025	27.6.2025	Prídružená stavebná výroba																							
6		2.2 Prídružená stavebná výroba	80 d	30.6.2025	22.10.2025	SO 201 Spevnené plochy																							
7		3 SO 201 Spevnené plochy	30 d	16.6.2025	25.7.2025	SO 202 Chodníky																							
8		4 SO 202 Chodníky	30 d	28.7.2025	9.9.2025	SO 203 Sadové úpravy																							
9		5 SO 203 Sadové úpravy	30 d	10.9.2025	22.10.2025	SO 302 Prípojka splašková																							
10		6 SO 302 Prípojka splašková	40 d	2.5.2025	27.6.2025	SO 303 Dažďová kanalizácia																							
11		7 SO 303 Dažďová kanalizácia	40 d	2.5.2025	27.6.2025	SO 304 ELI prípojka																							
12		8 SO 304 ELI prípojka	40 d	2.5.2025	27.6.2025	SO 601 Požiarna nádrž																							
13		9 SO 601 Požiarna nádrž	40 d	2.5.2025	27.6.2025	Skúšky a odovzdanie stavby																							
14		10 Skúšky a odovzdanie stavby	12 d	20.3.2026	6.4.2026																								

Projekt: ZŠ Bystrany

- Úloha
- Rozdeliť
- Medzník
- Súhrn

- Súhrn projektu
- Neaktívna úloha
- Neaktívny medzník
- Neaktívny súhrn

- Manuálna úloha
- Iba trvanie
- Manuálny súhrn
- Manuálny súhrn

- Iba začiatok
- Iba dokončiť
- Externé úlohy
- Externý medzník

- Termin
- Pribeh
- Manuálny pribeh

- Termin
- Pribeh
- Manuálny pribeh

Strana 1

Príloha č. 5 k ZoD:

Názov zákazky:

„Rozšírenie a modernizácia školských zariadení v obci Bystrany“

1. Časť: Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Bystrany“

Zoznam a kontaktné údaje subdodávateľov

<i>Práca určená pre subdodávateľa</i>	<i>Objekty stavby (SO)</i>	<i>Meno a podrobnosti o subdodávateľovi (osoba oprávnená konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)</i>	<i>% podiel subdodávky na celkových nákladoch stavby / Eur bez DPH</i>
ELI	ELI01, ELI02, ELI01(1), ELI02(01)	TOPCONTROL s.r.o. Budovateľská 11628/38 Prešov 080 01 Ing. Martin Topor 134 Bertotovce 082 35 19.01.1987	3,50% / 108 415,91€ bez DPH
Sanitárne priečky	AST- Architektúra a statika	INGEMA s.r.o. Hlivištia 23 073 01 Hlivištia Marek Michajlo Andreja Kmeťa 2092/27 Michalovce 071 01 12.09.1973	0,37% / 11 344,53€ bez DPH
SDK konštrukcie	AST- Architektúra a statika, AST (1)- Architektúra a statika	m2r s.r.o. Vlková 378 059 72 Vlková Ing. Mária Rusínová Vlková 378 Vlková 059 72 17.01.1980	2,66% / 82 369,76€ bez DPH

V Michalovciach dňa

Ing. Tibor Mačuga
predseda predstavenstva

Ing. Tibor Mačuga
člen predstavenstva

22204 – MSP

**„Rozšírenie a modernizácia školských zariadení v obci Bystrany“
1. Časť: Odstránenie dvojzmennej prevádzky v ZŠ Bystrany**

Č e s t n é v y h l á s e n i e

Spoločnosť **Chemkostav, a.s.**, so sídlom K. Kuzmanyho 1259/22, 071 01 Michalovce, IČO 36 191 892, zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Košice, oddiel: Sa, vložka č. 1079/V, zastúpená Ing. Tiborom Mačugom, predsedom predstavenstva, a Ing. Tiborom Mačugom, členom predstavenstva, týmto **čestne vyhlasuje**, že

spoločnosť Chemkostav, a.s. sa zaväzuje riešiť v rámci subdodávky alebo inak dodávateľsky minimálne 5 % rozsahu zákazky prostredníctvom subjektu sociálnej ekonomiky, zriadeného podľa Zákona č. 112/2018 Z.z. o sociálnej ekonomike.

V Michalovciach, dňa

Ing. Tibor Mačuga
predseda predstavenstva

Ing. Tibor Mačuga
člen predstavenstva

Príloha č. 6

Súhrnný dokument sumarizujúci údaje o vzniku odpadu a spôsobe nakladania s ním

Informácie o prijímateľovi	
Názov prijímateľa:	
IČO:	
Ulica:	
Obec:	
PSČ:	
Identifikátor projektu:	
Dátum:	Podpis:
Právnická osoba (zhotoviteľ)	
Názov spoločnosti / obchodné meno:	
IČO:	
Ulica:	
Obec:	
PSČ:	
<p>Týmto vyhlasujem na svoju česť, že som zabezpečil(a), aby najmenej 70 % (hmotnosti) stavebného odpadu a odpadu z demolácií, vyprodukovaného počas realizácie stavby alebo demolácie, neznečisteného škodlivinami, bolo pripravených na opätovné použitie, recykláciu a iné materiálové zhodnotenie, a to vrátane činnosti spätného zasypávania, pri ktorých sa využije odpad ako náhrada za iné materiály. Zároveň vyhlasujem, že informácie uvedené v tomto súhrnnom dokumente sú pravdivé.</p> <p>Som si vedomý(á) následkov, ktoré by ma postihli v prípade uvedenia nepravdivých údajov v tomto vyhlásení.</p>	
Dátum:	Podpis :

Prehľad nakladania so stavebným odpadom a odpadom z demolácií				
Firma oprávnená na nakladanie s odpadmi – zberová spoločnosť				
Názov / obchodné meno spoločnosti:				
IČO:				
Ulica:				
Obec:		PSC:		
Odpad				
Kód odpadu podľa Katalógu odpadov	Názov odpadu podľa Katalógu odpadov	Kategória odpadu	Hmotnosť odpadu [t]	Spôsob nakladania s odpadom
Celková hmotnosť odovzdaného odpadu [t]:				
Hmotnosť odpadu, ktorý bol pripravený na opätovné použitie / recyklovaný / inak materiálovo zhodnotený:				
Identifikátor prílohy – vážnych lístkov:				
Dátum odovzdania:				

Tabuľku nižšie vyplňate **vždy**

Celková hmotnosť vzniknutého odpadu	Hmotnosť odpadu, ktorý bol pripravený na opätovné použitie/ recyklovaný / inak materiálovo zhodnotený:	Podiel*
<p>*Doplňte zdôvodnenie <u>len</u> v prípade nedosiahnutia cieľa zabezpečiť prípravu na opätovné použitie, recykláciu a iné materiálové zhodnotenie stavebného odpadu a odpadu z demolácie, vrátane zasypávacích prác ako náhrady za iné materiály, v rozsahu <u>minimálne 70 % hmotnosti</u> odpadu:</p>		