

ZMLUVA O DIELO
uzavretá podľa ust. § 536 a násl. Obchodného zákonníka
Číslo zmluvy objednávateľa:

1. Zmluvné strany

Objednávateľ:

Obchodné meno: Obec Bory
Sídlo: Bory 84, 935 87 Santovka
Kontaktná adresa : Bory 84, 935 87 Santovka
Štatutárny zástupca: Štefan Mirják, starostka obce
IČO: 00587656
DIČ: 2021224051
Mobil : 0905 812 070
e-mail: bory@bory.sk
Bankové spojenie: Prima banka Slovensko, a.s.
IBAN: SK30 5600 0000 0022 7686 9005

Zhotoviteľ:

Obchodné meno: Metrostav Slovakia a.s.
Sídlo: Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava
Kontaktná adresa : Mlynské Nivy 68, 824 77 Bratislava
Štatutárny zástupca: Ing. Martin Kokavec, koná na základe plnej moci
IČO: 47 144 190
DIČ: 2023755712
Mobil : +421 917 261 895
e-mail: martin.kokavec@metrostavsk.sk
Bankové spojenie: Československá obchodná banka a.s.
IBAN: SK.59 7500 0000 0000 2504 1183
webové sídlo : [httpsa://metrostav.sk/](https://metrostav.sk/)

2. Predmet zmluvy

- 2.1 Predmetom Zmluvy je záväzok Zhotoviteľa vykonať vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť stavebné práce a dodávku materiálov pre stavbu „**Kanalizácia obce Bory**“ (ďalej len "Dielo") za podmienok dohodnutých v Zmluve a Dielo odovzdať Objednávateľovi s tým, že toto dielo bude realizované a financované z Environmentálneho fondu, Oblasť: Ochrana a využívanie vôd, Činnosť: BK1: Čistiarne odpadových vôd – budovanie, rozšírenie, rekonštrukcia alebo intenzifikácia a obce.
- 2.2 Zhotoviteľ vyhlasuje, že je oprávnený a odborne spôsobilý vykonať Dielo.
- 2.3 Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na Diele až do jeho odovzdania a prevzatia Objednávateľom.
- 2.4 Zhotoviteľ vyhlasuje, že pred uzavretím Zmluvy obdržal od Objednávateľa dve vyhotovenia projektovej dokumentácie na zhotovenie Diela (ďalej len "Projektová dokumentácia").

- Zhotoviteľ vyhlasuje, že sa pred uzavretím Zmluvy dôkladne oboznámil s Projektovou dokumentáciou. Projektová dokumentácia tvorí Prílohu č. 1 tejto Zmluvy.
- 2.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť Dielo podľa odovzdaných podkladov pre plnenie zmluvy, technických a právnych predpisov a slovenských technických noriem, tak aby slúžilo určenému účelu. Osoby a všetky veci povahy hmotnej ako i právne, ktoré sú nutné a potrebné k riadnemu splneniu záväzku Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy, je povinný zabezpečiť Zhotoviteľ na vlastné náklady a zodpovednosť, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.
- 2.6 Predmet plnenia (Dielo) musí byť realizované v súlade s Projektovou dokumentáciou v rozsahu oceneného výkazu výmer, ktorý tvorí Prílohu č. 2 tejto Zmluvy. Zhotoviteľ má nárok na zaplatenie výlučne skutočne zrealizovaných prác, ktoré sú v súlade s Projektovou dokumentáciou v rozsahu oceneného výkazu výmer.

3. Cena za Dielo

- 3.1 Cena za Dielo je stanovená podľa § 3 zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách, v znení neskorších predpisov, vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách a považuje sa za pevnú, nemennú a maximálnu cenu

cena bez DPH €	1 509 756,10 eur
23 % DPH	347 243,90 eur
cena vrátane DPH	1 857 000,00 eur

- 3.2 Cena za Dielo bola zaokrúhlená na dve desatinné miesta a je stanovená na základe oceneného výkazu výmer, Projektovej dokumentácie a súťažných podkladov. Všade, kde sa v Zmluve spomína cena za Dielo, má sa tým na mysli cena Diela vrátane DPH.
- 3.3 Cena za Dielo je cena maximálna a zahŕňa náklady na splnenie všetkých zmluvných záväzkov Zhotoviteľa vyplývajúcich zo Zmluvy ako aj náhradu akýchkoľvek nákladov alebo výdavkov Zhotoviteľa vynaložených na riadne vykonanie a odovzдание Diela Objednávateľovi tak, aby bolo Dielo užívania schopné a spôsobilé na kolaudáciu, vrátane dopravných nákladov, skladného, nákladov na vypracovanie dokumentácie skutočnej realizácie Diela, prípravné stavebné práce, náklady na vybudovanie, prevádzku, údržbu a vypratanie staveniska a pod. Akékoľvek dodatky k Zmluve navyšujúce cenu Diela, s výnimkou možností podľa bodu 3.6. tohto článku a § 18 zákona o verejnom obstarávaní, sú vylúčené.
- 3.4 Ceny a sadzby uvedené v ocenenom výkaze výmer zahŕňajú cenu prác popísaných v jednotlivých položkách v nadväznosti na technické špecifikácie, vrátane všetkých nákladov a výdavkov, ktoré sa vyžadujú a môžu súvisieť s úplnou realizáciou Diela, vrátane dočasných diel, materiálu, dodávky, montáže, všetkých skúšok, dočasných prác, zariadenia prístupu na stavenisko, poplatkov, všetkých rizík, záväzkov a povinností konkrétne uvedených alebo nepriamo vyplývajúcich z dokumentov a obhliadky staveniska, na ktorých je cena diela založená. Má sa za to, že zriaďovacie náklady Zhotoviteľa, zisk a režijné náklady a podobné poplatky sú rozložené rovnomerne vo všetkých jednotkových sadzbách.
- 3.5 Jednotkové ceny sú považované za konečné a platné počas celej doby realizácie Diela. Jednotkové ceny za výkony, práce a dodávky uvedené v rozpočte zaväzujú Zhotoviteľa a platia počas trvania Zmluvy.
- 3.6 K zmene ceny môže dôjsť:
- 3.6.1 pri zmene zákonnej sadzby DPH,
- 3.6.2 pre zmene colných poplatkov a dovoznej prirážky a to len u výrobkov a prác, ktoré nie sú dostupné na území SR, prípadne pri výhodnosti dovozu oproti domácej ponuke. Toto musí Zhotoviteľ preukázať.
- 3.6.3 pri oprávnených naviac prác odsúhlasených objednávatelom podľa §18 zákona.
- 3.7 Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ je oprávnený uplatniť indexy zvýšenia cien stavebných prác a stavebných materiálov podľa informácií zverejňovaných Štatistickým úradom Slovenskej

republiky za kalendárny rok 2023 a podľa Metodického pokynu MDaV SR č. 19/2022, ktorý nadobudol účinnosť dňa 8.6.2022 (pre nové stavby: <https://www.mindop.sk/ministerstvo-1/doprava-3/institut-dopravnej-politiky/indexacne-vzorce>), z objektívnych dôvodov, pričom objektívnymi dôvodmi sú také okolnosti, ktoré Zhotoviteľ a ani Objednávateľ nemohli pri vynaložení náležitej starostlivosti predvídať, pričom sa však nesmie zmeniť charakter tejto Zmluvy, napr. dlhotrvajúci vojnový konflikt, ktorý zásadným spôsobom ovplyvňuje trh EÚ. Zmena Zmluvy s uplatnením indexácie cien nesmie byť vykonaná v rozpore s ustanovením § 18 zákona o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

4. Platobné podmienky

- 4.1 Objednávateľ bude uhrádzať cenu za Dielo nasledovne:
- Faktúry sa budú prijímať štvrťročne (do 31. marca, 30. júna a atď-Objednávateľ je v súlade so zmluvou o poskytnutí podpory s poskytovateľom dotácie oprávnený uhrádzať faktúry z prostriedkov dotácie až na základe kladného stanoviska s úhradou faktúr poskytovateľom dotácie. Lehota splatnosti faktúr je 60 dní odo dňa ich doručenia Objednávateľovi nie však skôr ako Objednávateľ obdrží kladné stanovisko poskytovateľa dotácie s úhradou faktúr. Platobná povinnosť Objednávateľa sa považuje za splnenú v deň, kedy bude uhrádzaná suma odpísaná u účtu Objednávateľa.
 - Prvá faktúra nesmie byť vyššia ako spoluúčasť obce, čo je 5% z vysúťaženej ceny.
- 4.2 Zhotoviteľ je povinný vypracovať súpis vykonaných prác a dodávok jednotlivých stavebných etáp, a to najneskôr do piateho dňa nasledujúceho kalendárneho mesiaca po realizácii príslušnej stavebnej etapy. Zhotoviteľ je ďalej povinný predložiť súpis Objednávateľovi k odsúhlaseniu a to v rozsahu, ako je špecifikovaná cena za Dielo. Súčasťou súpisu vykonaných prác a dodávok musí byť zisťovací protokol a fotodokumentácia zrealizovaných prác, a to obzvlášť detailne zachytených konštrukcií, ktoré sú ďalšími prácami zakryté, v rozsahu minimálne 30 digitálnych fotografií na CD/ DVD. Súpis prác bude vyhotovený v súlade s oceneným výkazom výmer, ktorý je prílohou tejto Zmluvy a bude obsahovať názvy objektov, položiek, jednotkové ceny, množstvá, rozmery, sumy zrealizovaných položiek príslušnej stavebnej etapy. Stavebný dozor najneskôr do piatich pracovných dní od doručenia súpisu vykonaných prác a zisťovacieho protokolu predmetný súpis vykonaných prác a zisťovací protokol odsúhlasí alebo vráti Zhotoviteľovi na prepracovanie. V prípade vrátenia súpisu vykonaných prác a zisťovacieho protokolu stavebným dozorom Zhotoviteľovi na prepracovanie, prepracuje Zhotoviteľ predmetné podklady v zmysle pokynov stavebného dozoru a predloží ich znovu na odsúhlasenie stavebnému dozoru.
- 4.3 Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť čiastkovú faktúru po realizácii príslušnej stavebnej etapy, a to na základe schválených súpisov vykonaných prác.
- 4.4 Zhotoviteľ predloží Objednávateľovi príslušnú faktúru vrátane príloh (s výnimkou fotodokumentácie na CD/DVD) v štyroch vyhotoveniach v písomnej forme na adresu Objednávateľa uvedenú v záhlaví Zmluvy a tiež v elektronickej forme na e-mailovú adresu Objednávateľa,
- 4.5 Faktúra vystavená Zhotoviteľom musí byť v súlade s príslušnými právnymi predpismi, najmä zákonom č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v platnom znení a zákonom č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v platnom znení. Faktúra musí obsahovať minimálne tieto údaje:
- označenie faktúra a jej číslo,
 - označenie Objednávateľa a Zhotoviteľa (názov, právna forma, sídlo), IČO, DIČ, IČ DPH,
 - označenie banky a čísla účtu,
 - miesto a názov Diela, evidenčné číslo stavby,
 - číslo Zmluvy, dátum jej uzatvorenia,
 - označenie skupiny výdavkov fakturovaných stavebných prác a/alebo vybavenia v zmysle ekonomickej klasifikácie Metodického usmernenia Ministerstva financií Slovenskej republiky č. MF/010175/2004-42,
 - zdaniteľné obdobie,

- deň vystavenia, deň splatnosti faktúry,
 - účtovanú čiastku bez DPH, DPH a sumu spolu s DPH a celkovú fakturovanú sumu po objektoch – všetky sumy budú uvedené s presnosťou na dve desatinné miesta,
 - pečiatku a podpis oprávneného zástupcu Zhotoviteľa.
- 4.6 K faktúre je Zhotoviteľ povinný doložiť nasledovné náležitosti:
- krycí list faktúry,
 - zisťovací protokol,
 - schválený súpis vykonaných prác,
 - CD/DVD s fotodokumentáciu zachytávajúcou práce, ktoré sú predmetom predkladanej faktúry podľa súpisu prác, v počte minimálne 30 digitálnych fotografií.
- 4.7 Konečná faktúra bude Zhotoviteľom vystavená do 14 dní odo dňa podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela a okrem náležitostí uvedených v bode 4.5 musí obsahovať:
- vyúčtovanie celého rozsahu prác tvoriacich predmet Zmluvy – na základe schválených súpisov prác,
 - započítanie všetkých čiastkových faktúr a platieb Objednávateľa v priebehu výstavby,
 - vyúčtovanie všetkých zmluvných pokút a oprávnených nárokov Objednávateľa na náhradu škody, na ktoré mu vznikol nárok do vyhotovenia konečnej faktúry, ako aj vyúčtovanie nárokov na náhradu zvýšených nákladov spôsobených Objednávateľovi činnosťou Zhotoviteľa,
 - vyúčtovanie prípadných služieb a prác, ktoré Objednávateľ Zhotoviteľovi poskytol, resp. pre Zhotoviteľa vykonal počas realizácie Diela.
- 4.8 Faktúra bude rozpísaná podľa klasifikácie produkcie za účelom zaradenia do HIM.
- 4.9 V prípade, ak ktorákoľvek faktúra Zhotoviteľa nebude obsahovať náležitosti v zmysle bodov 4.5 až 4.6, resp. konečná faktúra aj podľa bodu 4.7 tohto článku, je Objednávateľ oprávnený vrátiť ju Zhotoviteľovi na prepracovanie s tým, že nová lehota splatnosti faktúry začína plynúť dňom doručenia opravenej faktúry.
- 4.10 Zo všetkých Zhotoviteľom vystavených faktúr, Objednávateľ zadrží 5 % z fakturovanej ceny do odstránenia väd a nedorobkov z preberacieho konania a úhrady sankcií a zmluvných pokút udelených podľa tejto zmluvy. Po ich odstránení zadržaná čiastka bude uvoľnená do 60 dní, nie však skôr, ako v termíne splatnosti konečnej faktúry za dielo doručenej Objednávateľovi. Zadržné bude Objednávateľovi slúžiť na zabezpečenie riadneho a včasného splnenia akýchkoľvek záväzkov Zhotoviteľa podľa Zmluvy.

5. Čas plnenia

- 5.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo v termínoch podľa Položkového denného harmonogramu prác, ktorý tvorí Prílohu č. 3 Zmluvy (ďalej len „harmonogram“).
- 5.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje:
- a) prevziať stavenisko v lehote do 3 dní od výzvy objednávateľom,
 - b) začať realizovať stavebné práce príslušnej stavebnej etapy do 7 dní od písomnej výzvy objednávateľa na realizáciu jednotlivých stavebných etáp, ktoré určuje objednávateľ,
 - c) realizovať stavebné práce do **109 pracovných dní** od odovzdania staveniska,
 - d) uvoľniť stavenisko do 7 dní po odovzdaní Diela Objednávateľovi, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.
- 5.3 V prípade porušenia povinností uvedených v bode 5.2 písm. a), c) Zmluvy má Objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 300 € (slovom tristo eur) za každý deň omeškania.
- 5.4 Lehotu výstavby je možné predlžovať dodatkom len na základe Objednávateľom schválených nepredvídaných objektívnych skutočností (nepriaznivé počasie, prírodná katastrofa a pod.) podľa §18 zákona.
- 5.5 Verejný obstarávateľ si v prípade nedostatku finančných prostriedkov vyhradzuje právo prerušiť plnenie zmluvy na obdobie potrebné na získanie finančných prostriedkov. V tomto prípade zmluvná lehota prestane plynúť a jej opätovné plnenie bude riešené v rámci dodatku k tejto zmluve po dohode oboch zmluvných strán. Všetky preukázateľné náklady súvisiace s prerušením prác budú taktiež vyriešené formou dodatku.

6. Vykonanie Diela

- 6.1 Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť prítomnosť zodpovedného zástupcu na stavenisku počas celej doby realizácie Diela.
- 6.2 Zhotoviteľ je povinný zabudovať materiál a výrobky I. triedy kvality s predpísanou dobou záruky, skúškami a atestmi. Prípadné zmeny musia byť vopred odsúhlasené Objednávateľom písomnou formou. Nie je prípustné používanie technológií, ktoré sú v rozpore s platnými technickými, bezpečnostnými alebo hygienickými predpismi a normami všeobecnými i rezortnými. Je zakázané používať drobnú i veľkú mechanizáciu pre montážne i stavebné práce, ktorá bola rôzne, prípadne neodborne upravovaná, nie sú pre ňu vypracované technické a technologické predpisy a jej prevádzkovaním by mohli byť porušené predpisy bezpečnostné, hygienické a o ochrane zdravia, resp. by mohlo dôjsť k zhoršeniu životného prostredia.
- 6.3 Zhotoviteľ je povinný pred začatím realizácie Diela zabezpečiť pre svojich pracovníkov všetky potrebné školenia a testy na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci. Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia svojich pracovníkov a dodržiavanie všetkých povinností pri realizácii Diela v súlade s vyhláškou č. 147/2013 Zb. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach, nariadením vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko a ďalšími záväznými predpismi. Pri realizácii Diela je Zhotoviteľ povinný dodržiavať všetky záväzné predpisy o ochrane zdravia a bezpečnosti pri práci, o ochrane životného prostredia ako aj ďalšie všeobecne záväzné právne predpisy vzťahujúce sa na realizáciu Diela.
- 6.4 Objednávateľ určuje zamestnanca, ktorý je zodpovedný za vytvorenie podmienok bezpečnosti a ochrany zdravia zamestnancov a iných pracovníkov na stavenisku a zároveň určuje hlavného koordinátora bezpečnosti podľa Nariadenia vlády č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko.....
- 6.5 Zhotoviteľ je povinný ku dňu podpísania Zmluvy odovzdať Objednávateľovi fotokópie dokladov o odbornej spôsobilosti svojich vybraných pracovníkov vrátane fotokópií osvedčení o živnostenskom oprávnení a iných osvedčení oprávňujúcich Zhotoviteľa k realizácii Diela.
- 6.6 Zhotoviteľ je oprávnený použiť na zhotovenie Diela subdodávateľov. Zoznam všetkých známych subdodávateľov Zhotoviteľa tvorí Prílohu č. 4 tejto Zmluvy. V prípade zmeny subdodávateľa je Zhotoviteľ povinný túto skutočnosť bezodkladne písomne oznámiť Objednávateľovi. Objednávateľ je povinný do 5 pracovných dní písomne sa vyjadriť k oznámeniu o zmene subdodávateľa. Ak sa v uvedenej lehote nevyjadrí, má sa za to, že zmenu subdodávateľa schválil. V prípade, ak Objednávateľ s osobou subdodávateľa nesúhlasí, Zhotoviteľ nie je oprávnený prostredníctvom neho vykonávať Dielo. V prípade, ak Zhotoviteľ realizuje Dielo prostredníctvom subdodávateľov, zodpovedá, ako by Dielo vykonával sám.
- 6.7 Zhotoviteľ vyhlasuje, že
 - 6.7.1 prečítal, preveril a pochopil všetky podmienky realizácie Diela a nemá k nim žiadne námietky,
 - 6.7.2 všetky požadované výkony a stavebné práce sú mu jasné a nemá k nim žiadne námietky,
 - 6.7.3 na základe svojich schopností, technického vybavenia a personálu je schopný realizovať Dielo bez väd, kompletne a funkčne podľa všetkých príslušných STN v stanovených termínoch a kvalite.
- 6.8 Objednávateľ poveruje funkciou stavebného dozoru a Zhotoviteľ poveruje funkciou vedúceho stavby
- 6.9 Objednávateľ je povinný odovzdať Zhotoviteľovi podľa harmonogramu stavenisko nezaťažené právami tretích osôb.
- 6.10 Objednávateľ je povinný zabezpečiť vytýčenie inžinierskych sietí na vlastné náklady.
- 6.11 Zhotoviteľ zodpovedá za primeraný poriadok a čistotu na stavenisku a je povinný odstraňovať na svoje náklady odpady a nečistoty vzniknuté jeho prácami v súlade s príslušnými právnymi predpismi. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť prevádzkové, sociálne a výrobné priestory na zariadenie staveniska na vlastné náklady. Zhotoviteľ uhrádza vodné a stočné, náklady na odber

energií a ostatné náklady z prevádzkového a sociálneho zariadenia staveniska priamo dodávateľom týchto služieb.

- 6.12 Všetky dočasné zariadenia, dodávka médií, stavebné mechanizmy a nástroje, dočasné stavebné materiály, palivá a všetko nevyhnutné na správne vykonanie prác bude dodané, nainštalované a správne a bezpečne prevádzkované Zhotoviteľom ako súčasť zhotovovania Diela podľa Zmluvy. Náklady sú súčasťou zmluvnej ceny.
- 6.13 Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody na stavbe, zariadeniach a pozemkoch, ako aj škody vzniknuté tretím osobám a na veciach pri realizácii prác. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že akúkoľvek ním spôsobenú škodu alebo zapríčinenú škodu pri realizácii Diela odstráni tak, že uvedie poškodenú časť do pôvodného stavu alebo zaplatí náhradu škody v plnej výške.
- 6.14 Zhotoviteľ je povinný na požiadanie stavebného dozoru predložiť mu všetky výkresy, vzorky materiálov a iné podklady súvisiace s vykonávaním Diela, vrátane výsledkov kontrol kvality – atesty.
- 6.15 V prípade, ak Zhotoviteľ považuje pokyny stavebného dozoru za neoprávnené alebo neúčelné, musí uplatniť svoje výhrady zápisom v stavebnom denníku. Pokyny musí na opätovné požiadanie vykonať, pokiaľ nie sú v rozpore s príslušnými technologickými postupmi alebo neodporujú právnym predpisom alebo nariadeniam miestnej alebo štátnej správy.
- 6.16 Objednávateľ bude organizovať kontrolné dni na stavbe minimálne dvakrát mesačne za účasti zainteresovaných subjektov.
- 6.17 Všetky materiály, stavebné diely a výrobky zabezpečované Zhotoviteľom musia byť dokladované certifikátmi zhody v zmysle zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch. Tie materiály, stavebné diely a výrobky, ktoré tieto doklady nebudú mať, resp. nebudú zodpovedať zmluvne požadovaným skúškam, musí Zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezvadnými.
- 6.18 Zhotoviteľ je povinný bez meškania a písomne informovať Objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu Diela.
- 6.19 Skutočnosť, že Objednávateľ skontroloval výkresy, výpočty, dodávky, vzorky a vykonané práce nezbujuje Zhotoviteľa zodpovednosti za prípadné vady a nedorobky a vykonávanie potrebných kontrol tak, aby bolo zaručené riadne splnenie Zmluvy.

7. Zmeny diela

- 7.1 Objednávateľ má právo požadovať zmenu diela alebo ktorejkoľvek jeho časti, ktorá môže byť podľa jeho názoru nevyhnutná. Za účelom realizovania zmeny diela zmluvné strany uzatvoria dodatok k tejto Zmluve, ktorým si zmluvné strany dohodnú realizáciu prác potrebných na realizáciu takejto zmeny.
- 7.2 Zhotoviteľ nie je povinný pristúpiť na zmenu diela požadovanú objednávatelom pred uzatvorením príslušného dodatku ku Zmluve, pokiaľ rozsah prác spojených s požadovanou zmenou vyžaduje predĺženie dohodnutého termínu realizácie diela, dohodnutej ceny za dielo, alebo podstatným spôsobom mení rozsah realizácie diela.
- 7.3 Zhotoviteľ nie je oprávnený vykonať akékoľvek zmeny prác bez príkazu alebo súhlasu stavebného dozoru.

8. Stavebný denník

- 8.1 Zhotoviteľ je povinný odo dňa prevzatia staveniska viesť stavebný denník v slovenskom jazyku, a to v origináli a dvoch kópiách. Jednu kópiu je povinný uložiť oddelene od originálu, aby bola k dispozícii v prípade straty alebo zničenia originálu, ďalšiu kópiu stavebného denníka si odoberá stavebný dozor. Do denníka sa zapisujú všetky skutočnosti rozhodujúce pre plnenie Zmluvy, najmä údaje o časovom postupe prác a ich kvalite, zdôvodnenie odchýlok vykonávaných prác od Projektovej dokumentácie, údaje dôležité pre posúdenie hospodárnosti prác a údaje pre posúdenie prác orgánmi štátnej správy. Počas pracovnej doby musí byť denník na stavbe trvalo prístupný. Povinnosť viesť stavebný denník končí dňom odovzdania a prevzatia prác.
- 8.2 Záznamy v stavebnom denníku je oprávnený robiť stavbyvedúci, prípadne jeho zástupca a ich nadriadení. Okrem nich sú oprávnení robiť záznam stavebný dozor Objednávateľa, jeho

- nadriadení, orgány štátneho stavebného dohľadu, prípadne iné príslušné orgány štátnej správy.
- 8.3 Denné záznamy sa píšú do knihy s očíslovanými listami, jednak pevnými, jednak perforovanými pre dva oddeliteľné prepisy, ktoré sa číslujú zhodne s pevnými listami. Denné záznamy sa zapisujú zásadne v ten deň, keď sa práce vykonali alebo nastali okolnosti, ktoré sú predmetom zápisu. Len výnimočne sa tak môže urobiť v nasledujúci deň. Medzi jednotlivými dennými záznamami, ako v rámci denných záznamov sa nesmú vynechať žiadne voľné miesta.
- 8.4 Ak stavbyvedúci do päť pracovných dní nepripojí svoje nesúhlasné stanovisko k vykonaným zápisom, pokladá sa to za jeho súhlas s obsahom.

9. Odovzdanie a prevzatie Diela

- 9.1 Predmetom odovzdania a prevzatia bude celé Dielo naraz a pred odovzdaním Diela dá Zhotoviteľ všetky zásahy v rámci realizácie Diela odstráni, a dá do pôvodného stavu (napr. terénne úpravy, zariadenie staveniska, výsadba,....).
- 9.2 Záväzok Zhotoviteľa zhotoviť Dielo je splnený odovzdaním a prevzatím Diela Objednávateľom v súlade s týmto článkom Zmluvy.
- 9.3 Prevzatím Diela Objednávateľom prechádza nebezpečenstvo škody na Diele na Objednávateľa.
- 9.4 Zhotoviteľ je povinný minimálne 15 dní vopred písomne oznámiť Objednávateľovi, kedy bude Dielo pripravené na odovzdanie a prevzatie.
- 9.5 Zhotoviteľ je povinný odovzdať Objednávateľovi v preberacom konaní:
- 3 x projektovú dokumentáciu skutočného vyhotovenia,
 - zoznam odchýlok s ich stručným odôvodnením,
 - zápisnice a osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov,
 - zápisnice o preverení prác a konštrukcií v priebehu zakrývania prác,
 - zápisnice o vykonaní skúšky vodotesnosti potrubia,
 - vyhlásenia zhody a certifikáty zabudovaných materiálov,
 - stavebný denník,
 - doklad o naložení s odpadmi,
 - návody na použitie zabudovaných zariadení.
- 9.6 Neodovzdanie ktoréhokoľvek z dokladov uvedených v bode 8.5 je dôvodom na odmietnutie prevzatia Diela Objednávateľom.
- 9.7 O odovzdaní a prevzatí Diela spíšu zmluvné strany preberací protokol. Preberací protokol bude obsahovať:
- základné údaje o Diele,
 - zhodnotenie akosti zhotovovaného Diela,
 - súpis zistených vád a nedorobkov,
 - lehoty na odstránenie vád a nedorobkov,
 - zoznam odovzdaných dokladov,
 - prehlásenie o odovzdaní Diela Zhotoviteľom a jeho prevzatí Objednávateľom,
 - konštatovanie, že dňom odovzdania začína plynúť záručná doba a dĺžku jej trvania,
 - prípadný termín, do ktorého je Zhotoviteľ povinný vyprázdniť stavenisko,
 - dátum,
 - podpisy oprávnených osôb.
- 9.8 V prípade výskytu vád (s výnimkou drobných vád a nedorobkov, ktoré samy osebe ani v spojení s inými nebránia a nesťažujú užívanie Diela a neznižujú jeho hodnotu) nie je Objednávateľ povinný Dielo prevziať.

10. Zodpovednosť za vady Diela a záručná doba

- 10.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo má v čase jeho odovzdania Objednávateľovi dohodnuté vlastnosti, že spĺňa všetky technické a ekonomické parametre, že Dielo bolo vykonané podľa osvedčených technológií a podľa záväzných technických noriem, v súlade s hygienickými,

- ekologickými, protipožiarnymi, bezpečnostnými a stavebnými predpismi. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo nemá žiadne vady.
- 10.2 Záručná doba na Dielo je 60 mesiacov. Záručná doba začína plynúť dňom podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela.
- 10.3 Objednávateľ oznámi Zhotoviteľovi bez zbytočného odkladu vady Diela, ktoré sa objavili počas vykonávania Diela, pri odovzdaní a prevzatí Diela a počas záručnej doby.
- 10.4 Zhotoviteľ je povinný nastúpiť na odstránenie reklamovaných vád:
- do 24 hodín od ich oznámenia pri vadách brániacich užívaniu Diela alebo vadách, pri ktorých hrozí bezprostredné riziko nebezpečenstva škody na zdraví, na živote alebo na majetku,
 - do 3 pracovných dní od ich oznámenia pri ostatných vadách.
- 10.5 Zhotoviteľ je povinný odstrániť reklamované vady v lehote 5 dní od nástupu na ich odstránenie, ak je to technologicky možné, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.
- 10.6 Vady Diela reklamované u Zhotoviteľa v záručnej dobe je Zhotoviteľ povinný odstrániť bezodplatne, pokiaľ vznikli v dôsledku porušenia povinností Zhotoviteľa alebo v dôsledku iných okolností, za ktoré zodpovedá Zhotoviteľ. Ak vady vznikli z iného dôvodu, Zhotoviteľ ich odstráni za úhradu.
- 10.7 V prípade, ak by odstránenie vady bolo spojené s neúmerne vysokými nákladmi a vada by nebránila užívaniu Diela, zmluvné strany sa môžu dohodnúť na primeranej zľave z ceny Diela bez odstránenia reklamovanej vady.
- 10.8 Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu odstrániť aj také vady, zodpovednosť za vznik ktorých popiera, ak ich odstránenie neznesie odklad.
- 10.9 Stavebný materiál, resp. realizované časti Diela prechádzajú do vlastníctva Objednávateľa ich zabudovaním. Tým však Objednávateľ nepreberá na seba zodpovednosť za vady zabudovaného materiálu a stavebných prác.
- 10.10 V prípade, ak Zhotoviteľ nezačne s odstraňovaním vady podľa bodu 9.4 alebo neodstráni vady riadne a včas podľa bodu 9.5, má Objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 500 € za každý začatý deň omeškania. Objednávateľ má zároveň nárok na náhradu škody prevyšujúcu zmluvnú pokutu.
- 10.11 V prípade, ak Zhotoviteľ neodstraňuje oznámené vady riadne a včas, alebo ak ich Zhotoviteľ začne odstraňovať, ale neodstraňuje ich riadne, resp. Objednávateľ predpokladá, že vady nebudú odstránené riadne a včas, má Objednávateľ právo vady odstrániť sám alebo ich nechať odstrániť treťou osobou na náklady Zhotoviteľa. V takomto prípade nie je Objednávateľ viazaný cenami uvedenými vo výkaze výmer.
- 10.12 Uplatnením nárokov z vád Diela nie je dotknutý nárok Objednávateľa na náhradu škody.

11. Zmluvné pokuty

- 11.1 V prípade:
- 11.1.1 nedodržania konečného termínu zhotovenia Diela ,
- 11.1.2 omeškania Zhotoviteľa s riadnym a včasným protokolárnym odovzdaním Diela, má Objednávateľ v každom jednotlivom prípade nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % z ceny Diela za každý deň omeškania.
- 11.2 V prípade, ak Zhotoviteľ bez písomného súhlasu Objednávateľa nedodrží projekt, túto Zmluvu alebo akúkoľvek jej prílohu, použije iný stavebný materiál, iné stavebné postupy, má Objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 5.000 € za každé takéto porušenie Zmluvy.
- 11.3 V prípade porušenia povinnosti Zhotoviteľa oznámiť Objednávateľovi zmenu subdodávateľa podľa čl. 6.6 Zmluvy má Objednávateľ nárok na zaplatenie 5.000 € za každé porušenie tejto povinnosti.
- 11.4 V prípade akéhokoľvek porušenia povinnosti Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy má Objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 1.000 €, ak nie je ustanovená osobitná výška.
- 11.5 Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok Objednávateľa na náhradu škody. Objednávateľ má nárok na náhradu škody presahujúcu výšku zmluvnej pokuty.

- 11.6 Zaplatením zmluvnej pokuty sa Zhotoviteľ nezbujuje svojej povinnosti riadne splniť svoj záväzok zo Zmluvy.

12. Odstúpenie od zmluvy

- 12.1 Objednávateľ je oprávnený od Zmluvy alebo jej časti odstúpiť v prípade, ak
- Zhotoviteľ v dôsledku platobnej neschopnosti neuhradí platby svojim subdodávateľom,
 - bol na majetok Zhotoviteľa podaný návrh na vyhlásenie konkurzu, návrh na povolenie ...reštrukturalizácie alebo návrh na vykonanie exekúcie,
 - Zhotoviteľ nezhotovuje Dielo v požadovanej kvalite a v súlade so Zmluvou,
 - Zhotoviteľ neprevzal stavenisko, alebo mešká so začatím prác - ak ide o omeškanie viac ako ...15 pracovných dní,
 - je Zhotoviteľ v omeškaní s plnením ktoréhokoľvek z termínov uvedených v harmonograme - ...ak ide o omeškanie viac ako 15 pracovných dní.
 - ukončenie financovania zo štrukturálnych fondov na základe kontroly
- 12.2 Zhotoviteľ môže od Zmluvy odstúpiť v prípade, ak
- je Objednávateľ v omeškaní so zaplatením ceny viac ako 60 dní po lehote splatnosti,
 - Objednávateľ neposkytuje Zhotoviteľovi požadovanú súčinnosť potrebnú na riadne a včasné ...vykonanie Diela ani do 60 dní po doručení písomného upozornenia Zhotoviteľa.
- 12.3 Práce a dodávky vykonané ku dňu účinnosti odstúpenia od Zmluvy sa vyúčtujú v preukázateľnom rozsahu podľa cien stanovených v Zmluve a jej prílohách.
- 12.4 Odstúpením od Zmluvy sa Zmluva zrušuje ku dňu doručenia odstúpenia od Zmluvy druhej Zmluvnej strane. Odstúpením od Zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti Zmluvných strán zo Zmluvy s výnimkou tých, ktoré zodpovedajú čiastočnému plneniu, resp. hodnote čiastočného plnenia Zmluvných strán zrealizovaných v súlade s touto Zmluvou ku dňu odoslania odstúpenia od Zmluvy. Odstúpenie od Zmluvy sa ďalej nedotýka nároku na náhradu škody vzniknutej porušením povinnosti niektorou zo Zmluvných strán, ani zmluvných ustanovení týkajúcich sa voľby práva alebo voľby zákona podľa ustanovenia § 262 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník, riešenia sporov medzi Zmluvnými stranami a iných ustanovení, ktoré podľa prejavenej vôle strán alebo vzhľadom na svoju povahu majú trvať aj po ukončení Zmluvy.
- 12.5 Akýkoľvek zánik Zmluvy nemá vplyv na plnenie povinností, z ktorých obsahu a účelu vyplýva, že majú byť plnené aj po zániku Zmluvy.

13. Ochrana zdravia pri práci

- 13.1 Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci (ďalej aj „BOZP“):
- 13.1.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje:
- dodržiavať bezpečnostné, hygienické, požiarne a ekologické predpisy na pracovisku,
 - vybaviť seba a svojich pracovníkov osobnými ochrannými prostriedkami podľa profesií, činností a rizík na pracovisku Objednávateľa,
 - minimalizovať negatívne vplyvy stavebnej činnosti na okolie stavby najmä hlučnosť, prašnosť, emisie a imisie exhalátov zo spaľovacích motorov.
- 13.1.2 Zhotoviteľ je povinný upozorniť Objednávateľa na všetky okolnosti, ktoré by mohli viesť pri jeho činnosti na pracovisku k ohrozeniu života a zdravia pracovníkov Objednávateľa alebo ďalších osôb, a ktoré by pri jeho činnosti mohli viesť k ohrozeniu prevádzky alebo bezpečnostného stavu technických zariadení a objektov.
- 13.1.3 Zhotoviteľ si je vedomý, že podľa ustanovenia § 421a Občianskeho zákonníka, zodpovedá aj za škodu spôsobenú okolnosťami, ktoré majú pôvod v povahe prístroja alebo inej veci, ktorá bola použitá pri plnení záväzku a tejto zodpovednosti sa nemôže zbaviť.

- 13.1.4 Osoby vykonávajúce stavebný dozor sú povinné a oprávnené dozerat' na dodržiavanie predpisov o bezpečnosti pri práci, o požiarnej ochrane, predpisov o ochrane životného prostredia a žiadať Zhotoviteľa o odstránenie zistených nedostatkov.
- 13.2 Zhotoviteľ zodpovedá v plnom rozsahu za dodržiavanie pracovnoprávných predpisov a s nimi súvisiacich predpisov, najmä Zákonníka práce, zákona o zamestnanosti a právnych predpisov upravujúcich zamestnávanie cudzincov a osôb bez štátnej príslušnosti.

14. Zodpovednosť za škodu – náhrady škody

- 14.1 Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody, ktoré vzniknú objednávateľovi alebo tretej osobe v dôsledku porušenia jeho povinností, vyplývajúcich z tejto zmluvy, alebo právnych predpisov s tým, že Zhotoviteľ bude znášať všetky náklady náhrady škody v plnej výške.

15. Riešenie sporov

- 15.1 Spory zmluvných strán neopravňujú Zhotoviteľa zastaviť prácu.
- 15.2 Pri rôznosti názorov na vlastnosti hmôt a stavebných dielcov, pre ktoré platia všeobecné záväzné skúšobné postupy a o prípustnosti a spoľahlivosti prístrojov, ktoré sa použili pri skúškach, prípadne metód, môže si každá strana dať vykonať materiálno-technické preskúšanie štátnym alebo štátom uznávaným skúšobným miestom pre skúšky materiálov. Výsledky týchto skúšok sú záväzné. Náklady na skúšky znáša strana, ktorá spor prehrala.
- 15.3 V prípade sporných vecí, ktoré nebude možné riešiť dohodou zmluvných strán, požiadajú jedna zo zmluvných strán o rozhodnutie súd.
- 15.4 Zmluvný vzťah sa bude riadiť právnym poriadkom platným na území SR. Spory bude rozhodovať príslušný súd SR a to v jazyku slovenskom. Záväzný je slovenský výklad dokumentov a zmluvy.

16. Záverečné ustanovenia

- 16.1 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť:
- a) došlo k právoplatnému schváleniu Verejného obstarávania v rámci jeho administratívnej kontroly vykonanej Riadiacim orgánom/Sprostredkovateľským orgánom,
 - b) a súčasne až dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv
- Obe Zmluvné strany sú oprávnené od tejto Zmluvy odstúpiť v prípade, že dôjde k neschváleniu Verejného obstarávania v rámci jeho administratívnej kontroly vykonanej Riadiacim orgánom/Sprostredkovateľským orgánom s konečnou platnosťou.
- 16.2 V prípade, ak nebude uzatvorená Zmluva o poskytnutí príspevku, dotácie v lehote do 12 mesiacov od obojstranného podpísania tejto Zmluvy zmluvnými stranami, táto zmluva zaniká (rozvázovacia podmienka).
- 16.3 Objednávateľ si vyhradzuje právo bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy so zhotoviteľom v prípade, ak ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy medzi objednávateľom a zhotoviteľom a výsledky kontroly poskytovateľa príspevku / dotácie neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z tohto obstarávania.
- 16.4 Dodatky k tejto Zmluve je možné uzatvoriť výlučne v súlade s ust. § 18 zákona o verejnom obstarávaní v platnom znení.
- 16.5 Všetky právne vzťahy, ktoré sú založené touto Zmluvou sa riadia výlučne slovenským právnym poriadkom. Pokiaľ nie je v tejto Zmluve uvedené inak, spravujú sa práva a povinnosti zmluvných strán podľa príslušných ustanovení slovenského Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v platnom znení a ďalšími slovenskými všeobecne záväznými právnymi predpismi.
- 16.6 Ak ktorékoľvek ustanovenie Zmluvy je alebo sa stane neplatným či nevykonateľným, jeho neplatnosť alebo nevykonateľnosť neohrozí platnosť ktoréhokoľvek iného ustanovenia Zmluvy. Strany súhlasia s tým, že vykonajú všetky kroky potrebné k dosiahnutiu rovnakého výsledku, ktorý zamýšľalo neplatné alebo nevykonateľné ustanovenie.

- 16.7 V prípade zmeny subdodávateľa počas trvania zmluvy medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom je Zhotoviteľ povinný najneskôr 5 pracovných dní pred jej uskutočnením oznámiť verejnému obstarávateľovi zmenu subdodávateľa a v tomto oznámení uviesť údaje o novom subdodávateľovi podľa § 41 ods. 3 a ods. 4 zákona o verejnom obstarávaní. Navrhovaný subdodávateľ musí spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia a neexistenciu dôvodov na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7.
- 16.8 Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly/auditov súvisiaceho s dodávaným tovarom, službami a stavebnými prácami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditov a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Objednávateľ je oprávnený bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od tejto zmluvy v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu z tejto zmluvy a výsledky administratívnej finančnej kontroly Poskytovateľa neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác alebo iných postupov a okolností vylučujúce zodpovednosť podľa § 374 Obchodného zákonníka vylučujú nárok na zmluvnú pokutu
- 16.9 Zhotoviteľ bude plne rešpektovať všetky podmienky Environmentálneho fondu (EF), ktoré bude EF žiadať od Objednávateľa (myslí sa tým to, že ak príde k nejakej nezrovnalosti vo faktúre, ktoré nám bude vytykať EF, tak to zhotoviteľ bude rešpektovať a urobí nápravu chyby).
- 16.10 Táto Zmluva je vyhotovená v piatich vyhotoveniach, z ktorých štyri vyhotovenia obdrží objednávatel a jedno vyhotovenie obdrží zhotoviteľ.
- 16.11 Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy sú prílohy:
Príloha č. 1 – Projektová dokumentácia (CD)
Príloha č. 2 – Rozpočet – ocenený výkaz výmer
Príloha č. 3 – Harmonogram prác
Príloha č. 4 – Zoznam všetkých známych subdodávateľov
- 16.12 Všetky podmienky, ustanovenia a povinnosti vyplývajúce zo Zmluvy a jej príloh sú pre strany i ich prípadných zákonných nástupcov záväzné.
- 16.13 Zmluvné strany na znak súhlasu s obsahom tejto Zmluvy ako prejav ich slobodnej a vážnej vôle, túto vlastnoručne podpisujú.

V BOJDOCHA dňa 31.03.2025

V Bratislave dňa 21.03.2025

Metrostav Slovakia a.s.

Objednávateľ
Štefan Mirják
starosta obce

Zhotoviteľ
Ing. Robert Pátek, Ph.D.
predseda predstavenstva

Ing. Tomáš Vašut
člen predstavenstva

Príloha č.1

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: BORY_2023
Stavba: Kanalizácia obce Bory

JKSO:
Miesto: Obec Bory

Objednávateľ:
Obec Bory

Zhotoviteľ:
Melrostav Slovakia a.s.

Projektant:
Ing. Vašková proj. kanc. ul.SNP 26, 934 01 Levice

Spracovateľ:
Ing. Vašková

Poznámka:

KS:
Dátum: 19.1.2024

IČO: 00587656

IČ DPH:

IČO: 47 144 190

IČ DPH: SK2023755712

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

1 509 756,10

DPH

Sadzba dane

Základ dane

Výška dane

Cena s DPH

v

EUR

1 857 000,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: BORY 2023

Stavba: Kanalizácia obce Bory

Miesto: Obec Bory

Objednávateľ: Obec Bory

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s.

Dátum: 19.01.2024

Projektant: Ing. Vašková proj. kanc.

Spracovateľ: ul.SNP 26, 934 01 Levice
Ing. Vašková

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		1 509 756,10	1 857 000,00
SO-01	SO-01 Gravitačná kanalizácia	1 248 494,00	1 535 647,62
SO-02	SO-02 Stavebná časť ČS a výtlačné potrubie	85 253,77	104 862,14
SO-05	SO-05 Kanalizačné prípojky	136 219,21	167 549,63
PS 03	PS 03 technologická časť čerpacích staníc	33 870,21	41 660,36
SO 04	SO 04 Elektrické prípojky nn k ČS a ČOV	5 918,91	7 280,26
SO 04	SO 04 Elektrické prípojky nn k ČS a ČOV	0,00	0,00
0401	El. prípojka ČS1	2 865,06	3 524,02
0402	El. prípojka ČS2	3 053,85	3 756,24

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Kanalizácia obce Bory
Objekt:
SO-01 - SO-01 Gravitačná kanalizácia

JKSO:
Miesto: Obec Bory

Objednávateľ:
Obec Bory

Zhotoviteľ:
Metrostav Slovakia a.s.

Projektant:
Ing. Vašková proj. kanc. ul. SNP 26, 934 01 Levice

Spracovateľ:
Ing. Vašková

Poznámka:

KS:
Dátum: 19.01.2024
IČO: 00587656
IČ DPH:
IČO: 47 144 190
IČ DPH: SK2023755712
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH

1 248 494,00

DPH	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
zákl. prenesená	0,00	23,00%	0,00
zníž. prenesená	0,00	23,00%	0,00
			0,00

Cena s DPH

v EUR

1 535 647,62

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Kanalizácia obce Bory
Objekt: SO-01 - SO-01 Gravitačná kanalizácia
Miesto: Obec Bory
Objednávateľ: Obec Bory
Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s.

Dátum: 19.01.2024
Projektant: Ing. Vašková proj.
kanc. ul.SNP 26, 934
01 Levice
Spracovateľ: Ing. Vašková

Kód dielu - Popis Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV	1 248 494,00
	1 205 464,99
HSV - Práce a dodávky HSV	350 991,61
1 - Zemné práce	1 049,14
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	14 481,20
4 - Vodorovné konštrukcie	192 074,34
5 - Komunikácie	5 535,45
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	246 452,60
8 - Rúrové vedenie	238 036,53
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	156 844,12
99 - Presun hmôt HSV	43 029,01
M - Práce a dodávky M	18 387,14
23-M - Montáže potrubia	24 641,87
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady	

ROZPOČET

Stavba:

Kanalizácia obce Bory

Objekt:

SO-01 - SO-01 Gravitačná kanalizácia

Miesto:

Obec Bory

Dátum:

19.01.2024

Objednávateľ:

Obec Bory

Projektant:

Ing. Vašková proj.
kanc. ul.SNP 26, 934
01 Levice

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ:

Ing. Vašková

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

Náklady z rozpočtu

1 248 494,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 205 464,99

D 1

Zemné práce

350 991,61

1	K	113107112	Odstránenie podkladu alebo krytu v ploche do 200m2 z kameniva ťaženého,hr.100-200mm, 0,240t	m2	38,500	5,06	194,83
2	K	113107113	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 z kameniva ťaženého, hr.vrstvy 200 do 300 mm, 0,500 t	m2	2 449,150	8,45	20 696,19
3	K	113107123	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, 0,400t	m2	499,820	20,05	10 021,42
4	K	113107131	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm 0,225 t	m2	38,500	25,65	987,59
5	K	113107141	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 asfaltového,hr. vrstvy do 50 mm 0,038 t	m2	38,500	3,79	145,78
6	K	113107231	Odstránenie podkladu alebo krytu nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm 0,225 t	m2	1 949,330	5,26	10 263,11
7	K	113107232	Odstránenie podkladu alebo krytu nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm 0,500 t	m2	499,820	9,18	4 590,15
8	K	113107241	Odstránenie podkladu alebo krytu nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm 0,098 t	m2	3 050,470	1,24	3 776,80
9	K	115001102	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 100 do 150	m	50,000	17,50	875,09
10	K	115001105	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 300 do 600	m	30,000	43,23	1 296,76
11	M	1433314000.	<i>Rúrka pozdĺžne zváraná 08 113731 D 530 hrúbka 10mm -50% výzisk</i>	m	30,000	409,90	12 296,89
12	K	115101200	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 100 l	hod	500,000	5,51	2 752,68
13	K	115101300	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 100 l/min.	deň	59,000	4,14	243,97
14	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	358,812	1,15	414,05
15	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	203,987	22,23	4 533,77
16	K	132201203	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 1000m3	m3	6 799,579	10,16	69 065,06
17	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	1 359,916	1,29	1 749,10
18	K	1417011PC	Pretláčanie rúry v hor. tr. 1-4 vonkajšieho priemeru nad 500	m	8,900	651,34	5 796,91
19	M	1433314000	<i>Rúrka pozdĺžne zváraná 08 113731 D 530 hrúbka 10mm</i>	m	8,900	409,90	3 648,08
20	K	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	13 970,364	2,40	33 585,93
21	K	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	13 970,364	1,20	16 792,97
22	K	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	666,918	2,02	1 346,79
23	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 3000 m	m3	3 210,066	5,05	16 206,26
24	K	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	6 420,132	0,46	2 932,56
25	K	167101102	Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	669,918	2,34	1 570,28
26	K	171103101	Zemné hrádze prívodných a odpadných melioračných kanálov, z horniny 1 až 4	m3	21,600	9,28	200,44
27	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	666,918	0,81	537,11

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	K	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	3 210,066	0,71	2 276,59
29	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	3 951,193	4,04	15 958,32
30	M	5833118300	<i>Kamenivo ťažené drobné 0-4 Z</i>	t	<i>614,856</i>	<i>16,23</i>	<i>9 977,62</i>
31	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	1 804,920	20,01	36 123,67
32	M	5833113700	<i>Kamenivo ťažené drobné 0-2 N</i>	t	<i>3 068,364</i>	<i>19,15</i>	<i>58 754,66</i>
35	K	181301114	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5, plocha nad 500 m2, hr. 250 mm	m2	1 196,040	0,96	1 150,15
36	K	181301119	Príplatok za každých ďalších 50 mm hrúbky rozprestretia ornice, plocha nad 500 m2	m2	1 196,040	0,19	230,03
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							1 049,14
37	K	327121111	Montáž prefabrikovaného dielca oporných múrov z betónu železového hmotnosti do 5 t	ks	2,000	180,79	361,57
38	M	5938131000	<i>Prefabrikát cestný železob. KZD 1-200/150 200x150x15</i>	ks	<i>2,000</i>	<i>343,78</i>	<i>687,57</i>
D 4 Vodorovné konštrukcie							14 481,20
39	K	451504112	Zhotovenie podkladovej vrstvy z kameniva hr. nad 100 do 150 mm	m2	36,000	3,05	109,91
40	M	5833116600	<i>Kamenivo ťažené drobné 0-4 B</i>	t	<i>9,180</i>	<i>20,15</i>	<i>184,94</i>
41	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	512,532	24,04	12 321,70
42	K	463212111	Rovnanina z lomového kameňa triedeného, s vykľinovaním škár a dutín úlomkami kameňa	m3	5,000	99,61	498,07
43	K	465512328	Dlažba z lomového kameňa kamenársky upraveného, na sucho, so zaliatím škár maltou MCs hr. 300 mm	m2	36,000	37,96	1 366,58
D 5 Komunikácie							192 074,34
44	K	564251111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením po zhutnení hr. 150 mm	m2	38,500	5,58	214,73
45	K	564251114	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením po zhutnení hr. 180 mm	m2	499,820	6,64	3 316,44
46	K	564271111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením po zhutnení hr. 250 mm	m2	1 949,330	9,03	17 597,26
47	K	564752114	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm (vibr. štrk) po zhut. hr. 180 mm	m2	499,820	11,09	5 545,43
48	K	567115113	Podklad z prostého betónu tr. C 8/10 hr. 100 mm	m2	38,500	21,42	824,69
49	K	567135112	Podklad z prostého betónu tr. C 8/10 hr. 170 mm	m2	1 949,330	32,13	62 633,11
50	K	567145115	Podklad z prostého betónu tr. C 8/10 hr. 250 mm	m2	499,820	37,62	18 805,19
106	K	569711111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, kamenivom drveným hr. 50 mm - pri štátnej ceste	m2	200,775	3,53	709,54
51	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	2 550,650	0,99	2 514,11
52	K	577141112	Betón asfaltový po zhutnení I. tr. strednozrný (ABS) hr. 50mm	m2	2 512,050	27,41	68 846,65
53	K	577141212	Betón asfaltový po zhutnení II. tr. jemnozrný (ABJ) hr. 50mm	m2	499,820	20,92	10 454,00
54	K	578131111	Liaty asfalt z kameniva ťaženého alebo drveného s rozprestretím jemnozrný hr. 30 mm	m2	38,500	15,93	613,19
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							5 535,45
55	K	6313620PC	Výstuž betonovej vrstvy štátnej cesty zo zváraných sietí z drôtov typu KARI	t	2,633	2 102,34	5 535,45
D 8 Rúrové vedenie							246 452,60
56	K	8713831PC	Montáž potrubia kanalizačného z korugovaných rúr DN 300	m	2 855,200	2,01	5 731,56
57	K	8713832PC	Montáž potrubia kanalizačného z korugovaných rúr DN 400	m	255,800	2,01	513,50
58	M	28611253PC	<i>Kanalizačné rúry korugované PVC DN 300 SN 8</i>	m	<i>2 855,200</i>	<i>29,75</i>	<i>84 943,75</i>
59	M	28611255PC	<i>Kanalizačné rúry korugované PVC DN 400 SN 8</i>	m	<i>255,800</i>	<i>53,55</i>	<i>13 698,34</i>
60	M	28611257PC	<i>Dodávka a montáž odbočky pre prípojku DN 150</i>	m	<i>110,000</i>	<i>78,13</i>	<i>8 594,60</i>
61	M	28611258PC	<i>Dodávka a montáž odbočky pre prípojku DN 200</i>	m	<i>2,000</i>	<i>84,14</i>	<i>168,29</i>

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
62	K	892361000	Skúška tesnosti kanalizácie D 300	m	2 855,200	2,82	8 065,37
63	K	892391000	Skúška tesnosti kanalizácie D 400	m	255,800	3,93	1 005,47
64	K	894411121	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 25/30 DN n. 200-300	ks	85,000	572,47	48 660,17
65	K	894411131	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 25/30 DN n. 300-400	ks	6,000	620,79	3 724,77
66	M	5922470150.	Skruž betónová rovná TBS 1000/250-S s poplastovanou stupačkou	ks	59,000	53,55	3 159,51
67	M	5922470160.	Skruž betónová rovná TBS 1000/500-S s poplastovanou stupačkou	ks	31,000	85,81	2 660,23
68	M	5922470170.	Skruž betónová rovná TBS 1000/1000-S s poplastovanou stupačkou	ks	27,000	146,77	3 962,77
69	M	5922470180.	Skruž betónová prechodová TBS 1000/625-S s poplastovanou stupačkou (kónus)	ks	91,000	97,45	8 867,91
70	M	5922470200.	Vyrovnávací prstenec TBW 625/60	ks	7,000	15,21	106,44
71	M	5922470210.	Vyrovnávací prstenec TBW 625/80	ks	13,000	17,19	223,46
72	M	5922470220.	Vyrovnávací prstenec TBW 625/100	ks	77,000	19,17	1 476,29
73	M	5922470250.	Šachtové kanalizačné dno DN 1000 H 1000 s otvorom DN 300	ks	84,000	343,78	28 877,86
74	M	5922470260.	Šachtové kanalizačné dno DN 1000 H 1000 s otvorom DN 400	ks	7,000	370,23	2 591,60
75	M	5922470310	Každý ďalší otvor DN 400 do dna	ks	6,000	26,44	158,67
76	M	5922470300.	Každý ďalší otvor DN 300-250 do dna	ks	81,000	23,80	1 927,84
77	K	899102111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg	ks	25,000	27,42	685,46
78	M	5524211130.	Poklop kanalizačný BGU B125	ks	25,000	129,58	3 239,50
79	K	899103111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 100 do 150 kg	ks	66,000	31,25	2 062,70
80	M	5524211180.	Poklop kanalizačný BGU D400	ks	66,000	158,67	10 472,19
81	K	899623141	Obetónovanie potrubia, alebo muríva stôk bet. prostým v otvorenom výkope, betón tr. C 12/15	m3	4,782	114,21	546,13
82	K	899643111	Debnenie pre obetónovanie potrubia v otvorenom výkope	m2	18,240	17,99	328,22

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

238 036,53

83	K	919722212	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zaliatie škár za tepla, šírky nad 3 do 9 mm	m	3 439,240	1,09	3 762,04
84	M	1116171000	Asfaltovaná polofúkaný P 65 v sudoch do 250kg	t	0,201	679,23	136,52
85	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	2 981,540	3,68	10 966,85
86	K	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	457,700	4,68	2 140,18
88	K	919735124	Rezanie betónového krytu alebo podkladu tr. nad C 12/15 hr. nad 150 do 200 mm	m	397,700	21,62	8 600,16
89	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnáním na vzdialenosť do 1 km	t	2 433,634	1,95	4 739,04
90	K	979082219	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	46 239,046	0,41	18 897,63
91	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	2 433,634	5,49	13 368,76
92	K	9790872PC	Poplatok za skládku kameniva	t	1 433,743	72,12	103 405,16
93	K	9790873PC	Poplatok za skládku betonovej suty	t	698,172	72,12	50 353,93
94	K	9790874PC	Poplatok za skládku asfaltovej suty	t	300,409	72,12	21 666,26

D 99

Presun hmôt HSV

156 844,12

95	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	8 155,087	19,23	156 844,12
----	---	-----------	---	---	-----------	-------	------------

D M

Práce a dodávky M

43 029,01

D 23-M

Montáže potrubia

18 387,14

96	K	230200106	Montáž pozdĺžne delených chráničiek D x t 530 x 10	m	11,400	342,03	3 899,13
97	M	1433314000	Rúrka pozdĺžne zváraná 08 113731 D 530 hrúbka 10mm	m	11,400	409,90	4 672,82
98	K	230200126	Nasunutie potrubnej sekcie do oceľovej chráničky DN 500	m	26,300	70,79	1 861,73
99	M	28600001PC	Kĺzné dištančné objímky RACI typ E (3ks segment.výšky 110 na 1 objímku)	ks	13,000	44,43	577,56
100	K	2302002PC	Utesnenenie koncov chráničky včetně dodávky tesniacej manžety typ KG/KO DN250x500	ks	4,000	144,50	577,99
101	K	230210011	Ručné opláštenie natavením - normálne	m2	33,783	191,23	6 460,42

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
102	M	1116134600	Asfaltovaná izolačný AOSI 85/25 v sudoch do 250kg	t	0,084	1 583,65	133,03
103	K	MV	Murárske výpomoci	%	86,516	1,20	104,00
104	K	PM	Podružný materiál	%	27,859	3,61	100,46
							24 641,87
D		VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady				
107	K	000300013	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie priebehu nadzemného alebo podzemného existujúceho aj plánovaného vedenia	kpl	1,000	2 404,17	2 404,17
108	K	000300016	Geodetické práce - určenie vytyčovacej siete, vytýčenie staveniska, stavebného objektu a porealizačné zameranie	kpl	1,000	3 606,13	3 606,13
109	K	000300031	Geodetické práce - porealizačné zameranie stavby vykonávané po výstavbe, zameranie skutočného vyhotovenia stavby	kpl	1,000	3 606,13	3 606,13
110	K	000400022	Projektové práce - dokumentácia skutočného zhotovenia stavby a prevádzkový poriadok	kpl	1,000	3 005,11	3 005,11
111	K	000PC 1	Zriadenie staveniska zhotoviteľa	kpl	1,000	3 606,13	3 606,13
112	K	000PC 2	Provizórne úpravy v rámci stavby - prechody pre peších a prejazdy, ohradenie a osvetlenie výkopov, označenie staveniska	kpl	1,000	1 202,04	1 202,04
113	K	000PC 3	Čistenie znečistených komunikácií - cesty, chodníky	kpl	1,000	2 404,08	2 404,08
114	K	000PC 4	Dočasné dopravné značenie	kpl	1,000	1 202,04	1 202,04
115	K	000PC 5	Vypracovanie a odsúhlasenie projektu BOZP	kpl	1,000	601,02	601,02
116	K	000PC 6	Pasportizácia objektov v okolí stavby - fotografie, zápisy	kpl	1,000	601,02	601,02
117	K	000PC 7	Dočasné zaistenie inžinierskych sietí vo výkope	kpl	1,000	1 202,04	1 202,04
118	K	000PC 8	Zhotovenie dodávateľskej a dielenskej dokumentácie	kpl	1,000	1 201,96	1 201,96

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Kanalizácia obce Bory

Objekt:

SO-02 - SO-02 Stavebná časť ČS a výtlačné potrubie

JKSO:

Miesto: Obec Bory

KS:

Dátum: 19.01.2024

Objednávateľ:

Obec Bory

IČO:

00587656

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

IČO:

47 144 190

IČ DPH:

SK2023755712

Projektant:

Ing. Vašková proj. kanc. ul.SNP 26, 934 01 Levice

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Vašková

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

85 253,77

DPH

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

Cena s DPH

v EUR

104 862,14

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Kanalizácia obce Bory
Objekt: SO-02 - SO-02 Stavebná časť ČS a výtlačné potrubie
Miesto: Obec Bory
Objednávateľ: Obec Bory
Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s.

Dátum: 19.01.2024
Projektant: Ing. Vašková proj.
kanc. ul.SNP 26, 934
01 Levice
Spracovateľ: Ing. Vašková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

85 253,77

HSV - Práce a dodávky HSV	79 816,36
1 - Zemné práce	40 165,28
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	13 543,86
4 - Vodorovné konštrukcie	3 679,98
5 - Komunikácie	444,51
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	78,51
8 - Rúrové vedenie	15 346,26
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 426,54
99 - Presun hmôt HSV	5 131,42
M - Práce a dodávky M	5 437,41
23-M - Montáže potrubia	5 437,41

ROZPOČET

Stavba:

Kanalizácia obce Bory

Objekt:

SO-02 - SO-02 Stavebná časť ČS a výtlačné potrubie

Miesto:

Obec Bory

Dátum:

19.01.2024

Objednávateľ:

Obec Bory

Projektant:

Ing. Vašková proj.
kanc. ul.SNP 26, 934
01 Levice

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ:

Ing. Vašková

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

Náklady z rozpočtu

85 253,77

D HSV

Práce a dodávky HSV

79 816,36

D 1

Zemné práce

40 165,28

1	K	113107123	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, 0,400t	m2	12,100	20,05	242,61
2	K	113107131	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm 0,225 (včetně bet. jarku)	m2	15,950	25,65	409,14
3	K	113107141	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 asfaltového,hr. vrstvy do 50 mm 0,038 t	m2	12,100	3,79	45,82
4	K	115001101	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN do 100	m	50,000	13,61	680,36
5	K	115001105	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 300 do 600	m	25,000	43,23	1 080,64
6	M	1433314000.	Rúrka pozdĺžne zváraná Ø8 113731 D 530 hrúbka 10mm -50% výzisk	m	25,000	409,90	10 247,41
7	K	115101200	Čerpanie vody do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 100 l	hod	200,000	5,51	1 101,07
8	K	115101300	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s priemerným prítokom do 100 l/min.	deň	24,000	4,14	99,24
9	K	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	24,717	1,27	31,49
10	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	19,266	22,23	428,20
11	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3,do 100 m3	m3	78,246	13,72	1 073,17
12	K	131201109	Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	15,649	1,08	16,93
13	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	192,660	12,98	2 501,12
14	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	39,932	1,29	51,36
15	K	1417011PC	Pretláčanie rúry v hor. tr. 1-4 vonkajšieho priemeru nad 200 mm	m	12,300	651,34	8 011,46
16	M	1422129100	Rúrka bezšvíková 11353.0 D 219 hrúbka6,3 mm	m	12,300	354,36	4 358,65
17	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie,príložné do 2 m	m2	55,475	4,72	262,07
18	K	151101102	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie,príložné do 4 m	m2	387,720	8,31	3 220,45
19	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie,príložné hĺbky do 2 m	m2	55,475	2,98	165,37
20	K	151101112	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie,príložné hĺbky do 4 m	m2	387,720	4,90	1 901,51
21	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 3000 m	m3	85,573	5,05	432,02
22	K	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	171,146	0,46	78,18
23	K	171103101	Zemné hradze privodných a odpadných melioračných kanálov, z horniny 1 až 4	m3	25,200	9,28	233,85
24	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	85,573	0,90	77,15
25	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	185,333	4,04	748,53
26	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	37,411	20,01	748,74
27	M	5833113700	Kamenivo ťažené drobné 0-2 N	t	63,599	21,06	1 339,38
28	K	181301104	Rozprestretie ornice na rovine alebo na svahu do sklonu 1:5,plocha do 500 m2,hr.250 mm	m2	82,390	5,97	492,21
29	K	181301109	Príplatok za každých ďalších 50 mm hr.rozprestretia ornice,plocha do 500 m2	m2	82,390	1,06	87,15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	
							13 543,86	
D 3		Zvislé a kompletne konštrukcie						
30	K	327121111	Montáž prefabrikovaného dielca oporných múrov z betónu železového hmotnosti do 5 t	ks	2,000	180,79	361,57	
31	M	5938131000	Prefabrikát cestný železob. KZD 1-200/150 200x150x15	ks	2,000	343,78	687,57	
32	K	380311532	Kompletne konštrukcie čistiarň odpadových vôd z betónu prostého tr.B 15(C 12/15),hr.150-300 mm	m3	3,138	130,29	408,85	
33	K	380316122	Kompletne konštrukcie čistiarň odpadových vôd z betónu vodostav.V4 To-B 20(C 16/20),hr.150-300 mm	m3	16,117	214,61	3 458,91	
34	K	380356241	Debnenie komplet. konštruk. čist. odpad. vôd neom. z bet. vodostav. plôch rovinných zhotovenie	m2	110,744	63,46	7 027,35	
35	K	380356242	Debnenie komplet. konštruk. čist. odpad. vôd neom. z bet. vodostav. plôch rovinných odstránenie	m2	110,744	10,43	1 155,47	
36	K	380361005	Výstuž komplet. konstr. čist. odpadových vôd a nádrží z ocele 10425 -odhad	t	0,269	1 651,09	444,14	
							3 679,98	
D 4		Vodorovné konštrukcie						
37	K	451504112	Zhotovenie podkladovej vrstvy z kameniva hr.nad 100 do 150 mm	m2	36,000	3,05	109,91	
38	M	5833116600	Kamenivo ťažené drobné 0-4 B	t	9,180	22,17	203,48	
39	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	20,460	55,57	1 136,97	
40	K	452311131	Dosky/bloky z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	0,149	121,63	18,12	
41	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek,sedlových lôžok a blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty	m2	0,864	17,43	15,06	
42	K	4548111PC	Osadenie chráničky do steny revíznej šachty -zaústenie výtlaku	ks	2,000	41,60	83,21	
43	M	1413081100	Rúrka bezšvíková 11353.0 D 102 hrúbka 3,6 mm	m	0,400	138,84	55,53	
44	K	4548112PC	Utesnenie chráničky konopným povrazcom	ks	2,000	41,60	83,21	
45	M	2860002PC	Tesniaci gumový krúžok pre potrubie HDPE 90x5,4- chránička	kus	2,000	3,97	7,93	
46	K	463212111	Rovnanina z lomového kameňa triedeného, s vyklinovaním škár a dutín úlomkami kameňa	m3	5,000	99,61	498,07	
47	K	465311111	Rígol so zatretým povrchom z betónu tr. C 8/10 hrúbky do 150 mm -jarok	m2	3,850	26,47	101,91	
48	K	465512328	Dlažba z lomového kameňa kamenársky upraveného, na sucho, so zaliatím škár maltou MCs hr. 300 mm	m2	36,000	37,96	1 366,58	
							444,51	
D 5		Komunikácie						
49	K	566901111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inž. siete so zhutnením kamenivom ťaženým alebo štrkopieskom	m3	3,025	5,49	16,62	
50	K	566905111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom	m3	2,057	21,20	43,62	
51	K	572952112	Upravenie krytu vozovky po prekopoch pre inžinier. siete asfaltovým betónom po zhutnení hr. 50-70 mm	m2	12,100	31,76	384,27	
							78,51	
D 6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie						
52	K	627991016	Tesnenie škár obvodového plášťa tmelom Elastoplast prierezu do 400mm2	m	10,048	7,81	78,51	
							15 346,26	
D 8		Rúrové vedenie						
53	K	824571111.	Montáž potrubia z rúr železobetónových tesnených gumovým krúžkom DN 1650 -ČS2	m	4,000	152,71	610,83	
54	M	59222705PC	Rúra železobetónová TZR 131-160 Ms 160/200	ks	4,000	1 289,32	5 157,29	
55	K	389999PC	Dodávka a montáž oceľového britu ČS	ks	2,000	227,21	454,42	
56	K	857242121	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 80	ks	4,000	26,25	105,01	
57	M	55245047PC	Liatinová prírubová tvarovka "FF" DN 80/600	ks	2,000	91,23	182,47	
58	M	5524507300	Liatinové koleno prírubové pätkové "N" DN 80 - Plasmont	ks	1,000	56,86	56,86	
59	M	55173009PC	Rýchlospojka na fekál DN 80	ks	1,000	61,48	61,48	
60	K	857244121	Montáž liatin. tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 80	ks	3,000	31,39	94,16	
61	M	5525531000	Tvarovka prírubová s prírubový odb. D 80/80	ks	3,000	76,95	230,86	
62	K	871211121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 63 mm	m	277,500	0,26	73,38	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
63	M	2861129500	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 63 x 3,8 x L	m	277,500	3,70	1 027,39
64	K	871241121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 90 mm	m	83,600	1,15	96,47
65	M	2861129700	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 90 x 5,4 x L	m	83,600	6,35	530,59
66	K	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	1,000	29,14	29,14
67	M	4222370600	Posúvač S 15-111-610 P 3, PN 10, D 80 mm	ks	1,000	119,00	119,00
68	M	4229123000	Súprava zemná posúvačová Y 1020 D 80 mm	ks	1,000	49,32	49,32
69	K	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	277,500	4,10	1 137,46
70	K	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	361,100	0,89	321,20
71	K	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	83,600	6,00	501,45
72	K	894403011	Osadenie betónového dielca pre šachty, stropný akéhokoľvek druhu	ks	1,000	14,76	14,76
73	M	5922585000	Prefabrikát zákrytový - studňová doska TBH 20-100 Ms 100x8	ks	1,000	93,88	93,88
74	K	894421111	Zriadenie šachiet prefabrikovaných do 4t	ks	1,000	52,70	52,70
75	M	5922533000	Prefabrikát studňový skruž kruhová TBH 2-80 Ms 80x100x9	ks	1,000	183,79	183,79
76	K	899102111	Osadenie poklopu liatinového a oceleového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg	ks	6,000	27,42	164,51
77	M	55340026PC	Poklop oceľový ťažký pozink. 60x60 cm -čerp stan.	ks	4,000	222,38	889,51
78	M	55340025PC	Poklop oceľový ťažký pozink. 60/130 cm čerp.stanice	ks	2,000	354,60	709,20
79	K	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	6,000	27,95	167,68
80	M	4229135200	Poklop Y 4504 - posúvačový	ks	6,000	33,06	198,34
81	K	899623131.	Obetónovanie napájacích vývodov bet. prostým v otvorenom výkope, betón tr. B 10	m3	1,728	115,40	199,40
82	K	899623141	Obetónovanie potrubia, alebo muriva stôk bet. prostým v otvorenom výkope, betón tr. C 12/15	m3	1,582	114,21	180,67
83	K	899643111	Debnenie pre obetónovanie potrubia v otvorenom výkope	m2	9,840	17,99	177,07
84	K	899713111	Orientačná tabuľka na vodovodných a kanalizačných radoch na stĺpiku oceľovom alebo betónovom	ks	6,000	10,39	62,31
85	M	55346838PC	Stĺpik pre označnú tabuľku včetně náteru modro/bieleho	ks	6,000	48,92	293,54
86	M	59614725PC	Tehly dierované metrické CDM 24x11,5x11,9	tkš	0,024	535,47	12,85
87	M	5530001PC	Spojovací materiál pre zriadenie napajacích vývodov v posúvač. poklope	kpl	6,000	3,73	22,36
88	M	3543807100	Páska samolepiaca SI-1 čierna M 16	ks	8,000	4,38	35,00
89	K	899721111	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	370,100	1,57	582,79
90	M	3410706000	Vodič hliníkový AYY 06 cier	m	370,100	1,26	467,12

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 426,54

91	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	22,000	3,68	80,92
92	K	919735122	Rezanie betónového krytu alebo podkladu tr. nad C 12/15 hr. nad 50 do 100 mm	m	22,000	11,47	252,28
93	K	939941112	Zhotovenie tesnenia pracovnej škáry oceľovým plechom X medzi dnom a stenou	m	10,820	28,97	313,45
94	K	971042131	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách do profilu 60 mm, hr. do 150 mm -0,001 t	ks	2,000	3,35	6,71
95	K	971042231	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 0,0225 m2, do 150 mm -0,007 t	ks	4,000	6,05	24,19
96	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	9,645	1,95	18,78
97	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	86,805	0,41	35,48
98	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	9,645	5,49	52,98
99	K	9790872PC	Poplatok za skládku kameniva	t	4,840	72,12	349,07
100	K	9790873PC	Poplatok za skládku betonovej sute	t	3,598	72,12	259,50
101	K	9790874PC	Poplatok za skládku asfaltovej sute	t	0,460	72,12	33,18

D 99

Presun hmôt HSV

5 131,42

102	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	237,162	21,64	5 131,42
-----	---	-----------	---	---	---------	-------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D M Práce a dodávky M							5 437,41
D 23-M Montáže potrubia							5 437,41
103	K	230030003	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 25	ks	1,000	6,83	6,83
104	M	14125391PC	Prírubový kus -rúra bezšvíková oceľová DN 80, dl. 2,8m ukončená prírubami	m	1,000	129,47	129,47
105	K	230032029	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 80	spoj	3,000	3,57	10,71
106	M	3194900139	Vodárenské armatúry špeciálna príruha-System 2000 DN 80 / 90 Hawle s.r.o.	ks	3,000	151,00	453,00
107	K	230200032	Montáž plynovodov D x t 219 x 6.3	m	12,300	15,47	190,28
108	M	1422129100	Rúra bezšvíková 11353.0 D 219 hrúbka 6,3 mm	m	12,300	83,30	1 024,61
109	K	230200121	Nasunutie potrubnej sekcie do oceľovej chráničky DN 200	m	30,100	49,66	1 494,66
110	M	28600001PC	Kĺzné dištančné objímky RACI typ B (2ks segment.výšky 50 na 1 objímku)	ks	15,000	6,59	98,81
111	K	2302002PC	Utesnenie koncov chráničky včetně dodávky tesniacej manžety typ KG/KO	ks	4,000	218,77	875,09
112	K	230210011	Ručné opláštenie natavením - normálne	m2	40,107	21,07	845,13
113	M	1116134600	Asfaltovaná izolačný AOSI 85/25 v sudoch do 250kg	t	0,100	1 583,65	158,37
114	K	MV	Murárske výpomoci	%	48,330	1,20	58,09
115	K	PM	Podružný materiál	%	9,504	3,61	34,27
116	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	48,330	1,20	58,09

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Kanalizácia obce Bory

Objekt:

SO-05 - SO-05 Kanalizačné prípojky

JKSO:

Miesto: Obec Bory

KS:

Dátum: 19.01.2024

Objednávateľ:

Obec Bory

IČO:

00587656

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

IČO:

47 144 190

IČ DPH:

SK2023755712

Projektant:

Ing. Vašková proj. kanc. ul.SNP 26, 934 01 Levice

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Vašková

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

136 219,21

DPH

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

Cena s DPH

v EUR

167 549,63

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Kanalizácia obce Bory

Objekt:

SO-05 - SO-05 Kanalizačné prípojky

Miesto:

Obec Bory

Dátum:

19.01.2024

Objednávateľ:

Obec Bory

Projektant:

Ing. Vašková proj.
kanc. ul.SNP 26, 934
01 Levice

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ:

Ing. Vašková

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	136 219,21
HSV - Práce a dodávky HSV	136 219,21
1 - Zemné práce	70 172,03
4 - Vodorovné konštrukcie	4 029,45
5 - Komunikácie	15 032,36
8 - Rúrové vedenie	6 587,78
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	25 593,01
99 - Presun hmôt HSV	14 804,58

ROZPOČET

Stavba:

Kanalizácia obce Bory

Objekt:

SO-05 - SO-05 Kanalizačné prípojky

Miesto:

Obec Bory

Dátum:

19.01.2024

Objednávateľ:

Obec Bory

Projektant:

Ing. Vašková proj.
kanc. ul.SNP 26, 934
01 Levice

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ:

Ing. Vašková

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

Náklady z rozpočtu

136 219,21

D HSV Práce a dodávky HSV

136 219,21

D 1 Zemné práce

70 172,03

1	K	113107123	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	409,200	20,05	8 204,49
2	K	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	409,200	25,65	10 496,63
3	K	113107141	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	409,200	3,79	1 549,41
4	K	130001101	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	74,338	22,23	1 652,22
5	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	743,380	12,98	9 650,60
35	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnanim dna v hornine 3	m3	148,676	1,29	191,22
6	K	1417011PC	Pretláčanie rúry DN 150 -prípojky (bez chráničky)	m	60,000	283,43	17 005,77
7	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	1 686,400	2,04	3 446,11
8	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	1 686,400	0,96	1 621,70
9	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	319,260	5,05	1 611,81
10	K	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	638,520	0,46	291,66
11	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	319,260	0,81	257,12
12	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	424,120	4,04	1 712,96
13	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	237,420	20,01	4 751,72
14	M	5833113700	<i>Kamenivo ťažené drobné 0-2 N</i>	<i>t</i>	<i>403,614</i>	<i>19,15</i>	<i>7 728,61</i>

D 4 Vodorovné konštrukcie

4 029,45

15	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	81,840	49,24	4 029,45
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

D 5 Komunikácie

15 032,36

16	K	566901111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inž. siete so zhutnením kamenivom ťaženým alebo štrkopieskom	m3	102,300	5,49	561,97
17	K	566905111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom	m3	69,564	21,20	1 475,04
18	K	572952112	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí do 15 m2 asfaltovým betónom AC hr. nad 50 do 70 mm	m2	409,200	31,76	12 995,35

D 8 Rúrové vedenie

6 587,78

19	K	871313121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 150	m	540,000	0,81	434,90
20	M	2861102500	<i>Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 160x 4.0x5000</i>	<i>ks</i>	<i>108,000</i>	<i>47,20</i>	<i>5 098,05</i>
21	M	2863101700	<i>PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 160/45°</i>	<i>ks</i>	<i>110,000</i>	<i>5,02</i>	<i>552,70</i>

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	M	2862900300	PVC-U zátká 150	ks	110,000	1,92	211,56
23	K	871353121	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvového DN 200	m	16,000	1,07	17,12
24	M	2861103300	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 200x 4.9x2000	ks	8,000	31,47	251,76
25	M	2863102100	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 200/45°	ks	2,000	7,40	14,81
26	M	2862900400	PVC-U zátká 200	ks	2,000	3,44	6,88
							25 593,01
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				
27	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	744,000	3,68	2 736,62
28	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	295,852	1,95	576,12
29	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	2 662,668	0,41	1 088,22
30	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	295,852	5,49	1 625,21
31	K	9790872PC	Poplatok za skládku kameniva	t	163,680	72,12	11 805,01
32	K	9790873PC	Poplatok za skládku betonovej sute	t	92,070	72,12	6 640,32
33	K	9790874PC	Poplatok za skládku asfaltovej sute	t	15,550	72,12	1 121,51
							14 804,58
D		99	Presun hmôt HSV				
34	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	684,233	21,64	14 804,58

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Kanalizácia obce Bory

Objekt:

PS 03 - PS 03 technologická časť čerpacích staníc

JKSO:

Miesto: Obec Bory

KS:

Dátum: 19.01.2024

Objednávateľ:

Obec Bory

IČO:

00587656

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

IČO:

47 144 190

IČ DPH:

SK2023755712

Projektant:

Ing. Vašková proj. kanc. ul.SNP 26, 934 01 Levice

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Vašková

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

33 870,21

DPH

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

Cena s DPH

v EUR

41 660,36

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Kanalizácia obce Bory

Objekt:

PS 03 - PS 03 technologická časť čerpacích staníc

Miesto:

Obec Bory

Dátum:

19.01.2024

Objednávateľ:

Obec Bory

Projektant:

Ing. Vašková proj.
kanc. ul.SNP 26, 934
01 Levice

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ:

Ing. Vašková

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	33 870,21
HSV - Práce a dodávky HSV	2 909,41
8 - Rúrové vedenie	2 885,14
99 - Presun hmôt HSV	24,27
M - Práce a dodávky M	30 960,80
23-M - Montáže potrubia	492,55
35-M - Montáž čerpadiel, kompr. a vodoh. zar.	30 468,25

ROZPOČET

Stavba:

Kanalizácia obce Bory

Objekt:

PS 03 - PS 03 technologická časť čerpacích staníc

Miesto: Obec Bory

Dátum: 19.01.2024

Objednávateľ: Obec Bory

Projektant: Ing. Vašková proj.
kanc. ul.SNP 26, 934
01 Levice

Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ: Ing. Vašková

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

Náklady z rozpočtu

33 870,21

D HSV Práce a dodávky HSV 2 909,41

D 8 Rúrové vedenie 2 885,14

1	K	8246219PC	Montáž prestupov potrubí stenami ČS -tesniacích manžet/ golierov , včetně úpravy rýchloschnúcou maltou	ks	6,000	20,11	120,66
2	M	42970024PC	Manžeta /tesniaci golier do steny ČS a armat. šachty - prechod potrubia DN 50 (detail b)	ks	4,000	97,51	390,04
3	M	42970026PC	Manžeta /tesniaci golier do steny ČS -prestup pre privod DN 250 (označenie a)	ks	2,000	159,69	319,38
4	M	28300420PC	Bobtnavá páska Cresco v ČS -prestupy stenou HDPE DN 250 2x (bal. 5m)	bal	1,000	86,19	86,19
5	M	2860001PC	Vožka šachtová DN 250	kus	2,000	31,60	63,20
6	M	58562065PC	Tesniaca malta balenie 25 kg -utesnenia prestupov potrubí stenami ČS a armat. šachty (Ergelit KS 1)	kg	5,000	4,86	24,28
7	K	857242121.	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 50	ks	6,000	13,50	80,99
8	M	55245048PC	Liatinová prírubová tvarovka "FF" DN 50/1000	ks	2,000	224,08	448,17
9	M	55245049PC	Liatinová prírubová tvarovka "FF" DN 50/800	ks	2,000	201,09	402,18
10	M	55245068PC	Liatinové koleno prírubové "Q" DN 50	ks	2,000	68,95	137,90
11	K	891211221	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, posúvač v šachte s ručným kolieskom DN 50	ks	2,000	16,04	32,07
12	M	4222370000	Posúvač S 15-111-610 P 3, PN 10, D 50 mm	ks	2,000	132,15	264,31
13	K	891214121	Montáž vodovodného kompenzátora upchávkového a gumového alebo montážnej vložky DN 50	ks	2,000	15,42	30,84
14	M	42273830PC	Montážna vložka DN50	ks	2,000	242,46	484,93

D 99 Presun hmôt HSV 24,27

15	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	0,530	45,80	24,27
----	---	-----------	---	---	-------	-------	-------

D M Práce a dodávky M 30 960,80

D 23-M Montáže potrubia 492,55

16	K	230030003	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 25	ks	2,000	8,20	16,40
17	M	14115370	Rúrka bezšvíková 11353.0 D 51 hrúbka 5,0mm - montážny kus dl.2,0m s prírubami	m	2,000	113,18	226,37
18	K	230031027	Montáž prírubových spojov do PN 6 DN 50	spoj	2,000	3,19	6,37
19	M	31949000PC	Prechodová príruha s istením proti posunu pre potrubie z PE DN50/63	ks	2,000	114,24	228,48
20	K	PM	Podružný materiál	%	2,557	4,33	11,07
21	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	2,678	1,44	3,86

D 35-M Montáž čerpadiel, kompr. a vodoh. zar. 30 468,25

22	K	3501500PC	Montáž ČS -technologická časť - kompletná dodávka podľa dodávateľa	kpl	2,000	2 010,98	4 021,96
23	M	42604055PC	Dodávka - kalové čerpadlo FLYGT typ MP 3068.170, včetně príslušenstva dodávky výrobcu čerpadla	kpl	2,000	12 256,43	24 512,86
24	M	5520002PC	Nerezový rebrik do ČS L=2100mm	ks	2,000	542,96	1 085,92
25	K	3509999PC	Doprava	kpl	1,000	545,84	545,84
26	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	209,134	1,44	301,67

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Kanalizácia obce Bory

Objekt:

SO 04 - SO 04 Elektrické prípojky nn k ČS a ČOV

Časť:

0401 - El. prípojka ČS1

JKSO:

Miesto: Obec Bory

KS:

Dátum: 19.01.2024

Objednávateľ:

Obec Bory

IČO:

00587656

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

IČO:

47 144 190

IČ DPH:

SK2023755712

Projektant:

Ing. Vašková proj. kanc. ul.SNP 26, 934 01 Levice

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Vašková

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			2 865,06
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH			
Cena s DPH	v	EUR	3 524,02

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Kanalizácia obce Bory

Objekt:

SO 04 - SO 04 Elektrické prípojky nn k ČS a ČOV

Časť:

0401 - El. prípojka ČS1

Miesto:

Obec Bory

Dátum:

19.01.2024

Objednávateľ:

Obec Bory

Projektant:

Ing. Vašková proj.
kanc. ul.SNP 26, 934
01 Levice

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ:

Ing. Vašková

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

2 865,06

M - M

2 865,06

21-M - Elektromontáže

2 063,64

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

801,42

ROZPOČET

Stavba:

Kanalizácia obce Bory

Objekt:

SO 04 - SO 04 Elektrické prípojky nn k ČS a ČOV

Časť:

0401 - El. prípojka ČS1

Miesto:

Obec Bory

Dátum: 19.01.2024

Objednávateľ:

Obec Bory

Projektant: Ing. Vašková proj.
kanc. ul.SNP 26, 934
01 Levice

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

Spracovateľ: Ing. Vašková

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

Náklady z rozpočtu

2 865,06

D M M

2 865,06

D 21-M

Elektromontáže

2 063,64

44	K	210010065	Rúrka elektroinšt. oceľová, závitová, uložená pevne typ 6036, 36 mm	m	2,000	2,80	5,60
45	M	3450720500	Rúrka pancierová 6036	m	2,100	7,19	15,10
46	M	3451011800	Vývodka PVC 4836/P	ks	2,000	0,22	0,43
1	K	210100643	Koncovka staničná pre celoplast. káble do 1 kV KIS (RIS) 240 do 4 x 240m ²	KUS	2,000	35,27	70,54
2	M	345170890	Vnútor.a vonkajšia koncovka do 1kV štvor.kábel s papier.a plast.izol.EPKT 0647 70-150	ks	2,000	100,01	200,02
3	K	210120103	Poistkový náboj vč.montáže nožový náboj PC	KUS	21,000	0,17	3,53
4	K	210191502	Poistková skriňa káblová, osadenie bez murárskych prác a zapojenie vodičov,tenkocementová skriňa SR	KUS	1,000	4,04	4,04
35	M	3581536400	Poistková patróna PN00 25A GG	ks	3,000	3,04	9,12
34	M	3570325200	Skriňa SP 2.P	ks	1,000	202,24	202,24
10	K	210191522	Osadenie koncovkového dielu KD 3 - KD 5	KUS	1,000	4,04	4,04
11	M	357023290	Diela koncovkový KD3 (PRE SR 2)	Kus	1,000	28,97	28,97
42	K	210191532	Osadenie elektromerového rozvádzača ER 1.0 + 1.1 bez murárskych prác a zapojenia vodičov	ks	1,000	4,88	4,88
43	M	3570159000	Rozvádzač RE1	ks	1,000	303,95	303,95
47	M	3890109000	Elektromer ET414 15-60A	ks	1,000	109,17	109,17
12	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm ²	M	25,000	0,85	21,34
13	M	354040270	HR-gulatina FeZn 8	kg	5,000	2,21	11,06
14	M	354040650	HR-Svorka SR 02	ks	4,000	1,07	4,28
36	M	3540406700	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,92	3,85
37	M	3540408300	HR-Svorka SZ	ks	1,000	2,96	2,96
38	M	3540501100	HR-Zemniaca tyč ZT 2 m	ks	2,000	23,79	47,58
39	M	3540406000	HR-Svorka SJ 02	ks	4,000	1,92	7,69
48	K	210220361	Tyčový uzemňovač zarazený do zeme a prípoj.vedenie do 2 m	ks	2,000	22,73	45,46
15	K	210901077	Silový kábel 750-1000 V (v mm ²) voľne uložený "Solidal" AYKY 1 kV 3x185 + 95	M	45,000	1,65	74,11
40	M	3410205600	Kábel silový hlinikový AYKY 4Bx16	m	10,000	3,13	31,25
41	M	3410109700	Kábel silový medený CYKY 5Cx10	m	35,000	11,38	398,42
17	K	210950204	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 6 kg	M	45,000	2,44	109,81
18	K	HZS-001	Revízie	hod	8,000	20,11	160,88
19	K	M21-MV	Murárske výpomoci	%	7,457	10,39	77,45
20	K	M21-PM	Podružný materiál	%	6,567	4,33	28,42
21	K	M21-PPV	Podiel pridružených výkonov	%	7,457	10,39	77,45

D 46-M

Zemné práce pri extr.mont.prácach

801,42

22	K	460010011	Vytýčenie trasy vonkajšieho silového vedenia,v prehľadnom teréne vedenie NN (tiež v obci)	KM	0,030	66,98	2,01
23	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	M3	2,500	38,75	96,88
24	K	460080101	Rozbúranie betónového základu s premiestnením sutiny,zásypom jamy,zhutnením a úpravou pláne	M3	2,500	174,56	436,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hľbokej, v zemine triedy 3	M	30,000	4,53	135,95
26	K	460420201	Rekonštr. káblového lôžka z preosiatej zeminy so zakrytím tehľami v smere kábla šírka 35 cm	M	30,000	1,37	41,11
28	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	M	30,000	0,35	10,46
29	M	283000200	<i>Fólia červená v m</i>	M	30,000	0,64	19,11
32	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hľbokej v zemine tr. 3	M	30,000	1,72	51,57
33	K	M46-PPV	Podiel pridružených výkonov	%	5,498	1,44	7,93

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Kanalizácia obce Bory

Objekt:

SO 04 - SO 04 Elektrické prípojky nn k ČS a ČOV

Časť:

0402 - El. prípojka ČS2

JKSO:

Miesto: Obec Bory

Objednávateľ:

Obec Bory

Zhotoviteľ:

Metrostav Slovakia a.s.

Projektant:

Ing. Vašková proj. kanc. ul.SNP 26, 934 01 Levice

Spracovateľ:

Ing. Vašková

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.01.2024

IČO:

00587656

IČ DPH:

IČO:

47 144 190

IČ DPH:

SK2023755712

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

3 053,85

DPH

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

Cena s DPH

v EUR

3 756,24

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Kanalizácia obce Bory
Objekt: SO 04 - SO 04 Elektrické prípojky nn k ČS a ČOV
Časť:

0402 - EI. prípojka ČS2

Miesto: Obec Bory
Objednávateľ: Obec Bory
Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s.

Dátum: 19.01.2024
Projektant: Ing. Vašková proj.
kanc. ul.SNP 26, 934
01 Levice
Spracovateľ: Ing. Vašková

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

3 053,85

M - M

3 053,85

21-M - Elektromontáže

2 241,01

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

812,84

ROZPOČET

Stavba: Kanalizácia obce Bory
 Objekt: SO 04 - SO 04 Elektrické prípojky nn k ČS a ČOV
 Časť: 0402 - El. prípojka ČS2

Miesto: Obec Bory
 Objednávateľ: Obec Bory
 Zhotoviteľ: Metrostav Slovakia a.s.

Dátum: 19.01.2024
 Projektant: Ing. Vašková proj.
 01 Levice
 Spracovateľ: Ing. Vašková

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

Náklady z rozpočtu

3 053,85

3 053,85

2 241,01

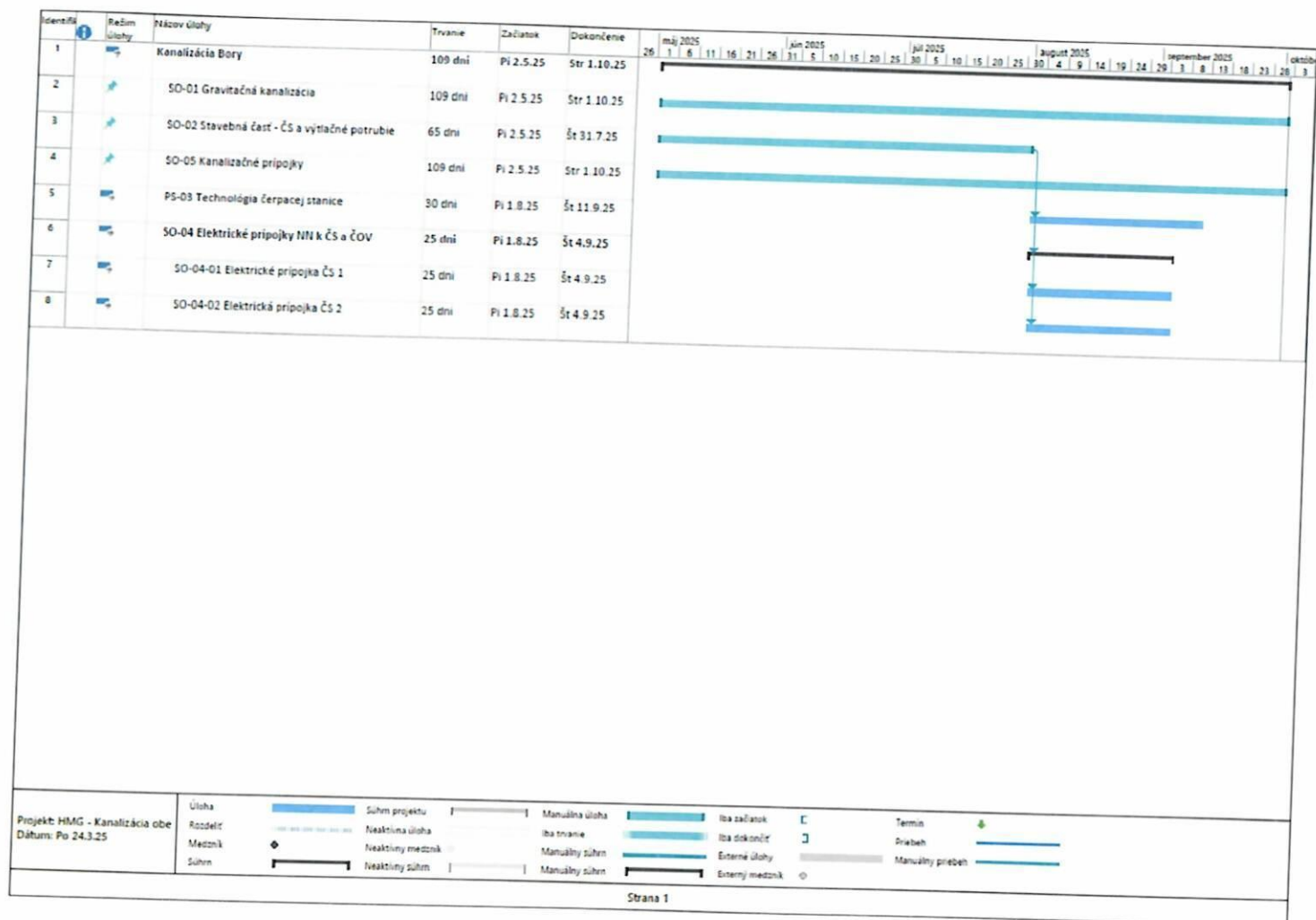
D	M	M					
D	21-M	Elektromontáže					
44	K	210010065	Rúrka elektroinšt. oceľová, závitová, uložená pevne typ 6036, 36 mm	m	2,000	2,80	5,60
45	M	3450720500	Rúrka pancierová 6036	m	2,100	7,19	15,10
46	M	3451011800	Vývodka PVC 4836/P	ks	0,400	0,22	0,09
49	K	210010074	Rúrka elektroinštalačná pancierová z PH uložená voľne alebo pod omietkou typ 8029, 29 mm	m	30,000	2,01	60,22
52	M	34550710500	Rúrka FXP 50	ks	30,000	3,41	102,41
1	K	210100643	Koncovka staničná pre celoplast. káble do 1 kV KIS (RIS) 240 do 4 x 240m2	KUS	2,000	35,27	70,54
2	M	345170890	Vnútor.a vonkajšia koncovka do 1kV štvor.kábel s papier.a plast.izol.EPKT 0647 70-150	ks	2,000	100,01	200,02
3	K	210120103	Poistkový náboj vč.montáže nožový náboj PC	KUS	21,000	0,17	3,53
4	K	210191502	Poistková skriňa káblová, osadenie bez murárskych prác a zapojenie vodičov,tenkocementová skriňa SR	KUS	1,000	4,28	4,28
35	M	3581536400	Poistková patróna PN00 25A GG	ks	3,000	3,04	9,12
34	M	3570325200	Skriňa SP 2.P	ks	1,000	202,24	202,24
10	K	210191522	Osadenie koncovkového dielu KD 3 - KD 5	KUS	1,000	4,04	4,04
11	M	357023290	Diel koncovkový KD3 (PRE SR 2)	Kus	1,000	28,97	28,97
42	K	210191532	Osadenie elektromerového rozvádzača ER 1.0 + 1.1 bez murárskych prác a zapojenia vodičov	ks	1,000	4,88	4,88
43	M	3570159000	Rozvádzač RE1	ks	1,000	303,95	303,95
47	M	3890109000	Elektromer ET414 15-60A	ks	1,000	109,17	109,17
12	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	M	25,000	0,85	21,34
13	M	354040270	HR-gulatina FeZn 8	kg	5,000	2,21	11,06
14	M	354040650	HR-Svorka SR 02	ks	4,000	1,07	4,28
36	M	3540406700	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,92	3,85
37	M	3540408300	HR-Svorka SZ	ks	1,000	2,96	2,96
38	M	3540501100	HR-Zemniaca tyč ZT 2 m	ks	2,000	23,79	47,58
39	M	3540406000	HR-Svorka SJ 02	ks	4,000	1,92	7,69
48	K	210220361	Týčový uzemňovač zarazený do zeme a pripoj.vedenie do 2 m	ks	2,000	22,73	45,46
15	K	210901077	Silový kábel 750-1000 V (v mm2) voľne uložený "Solidal" AYKY 1 kV 3x185 + 95	M	45,000	1,65	74,11
40	M	3410205600	Kábel silový hliníkový AYKY 4Bx16	m	10,000	3,13	31,25
41	M	3410109700	Kábel silový medený CYKY 5Cx10	m	35,000	11,38	398,42
17	K	210950204	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 6 kg	M	45,000	2,44	109,81
53	K	747530682	Montáž elektromera trojfázového		1,000	6,07	6,07
18	K	HZS-001	Revízie	hod	8,000	20,11	160,88
19	K	M21-MV	Murárske výpomoci	%	8,302	10,39	86,22
20	K	M21-PM	Podružný materiál	%	6,567	4,33	28,42
21	K	M21-PPV	Podiel pridružených výkonov	%	7,457	10,39	77,45

D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach

812,84

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	460010011	Vytýčenie trasy vonkajšieho silového vedenia, v prehľadnom teréne vedenie NN (tiež v obci)	KM	0,030	66,98	2,01
23	K	460080001	Základ z prostého betónu s dopravou zmesi a betonážou do prírodnej zeminy bez debnenia	M3	2,500	38,75	96,88
24	K	460080101	Rozbúranie betónového základu s premiestnením sutiny, zásypom jamy, zhutnením a úpravou pláne	M3	2,500	174,56	436,40
25	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	M	15,000	4,53	67,98
26	K	460420201	Rekonštr. káblového lôžka z preosiatej zeminy so zakrytím tehkami v smere kábla šírka 35 cm	M	15,000	1,37	20,55
28	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	M	15,000	0,35	5,23
29	M	283000200	Fólia červená v m	M	15,000	0,64	9,56
54	K	460510131	Káblové priestupy v pretlačovaných otvoroch z PVC rúr do D110 mm	m	16,000	6,92	110,78
55	M	28611112600	PVC-U rúry odpadové hrdlované 110x2,2x400	ks	4,000	3,97	15,87
32	K	460560163	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	M	23,000	1,72	39,54
33	K	M46-PPV	Podiel pridružených výkonov	%	5,577	1,44	8,04

Príloha č.3



Obec Bory
Bory 84, 935 87 Santovka

Príloha č. 4


(v prípade, ak uchádzač uplatňuje subdodávateľov)

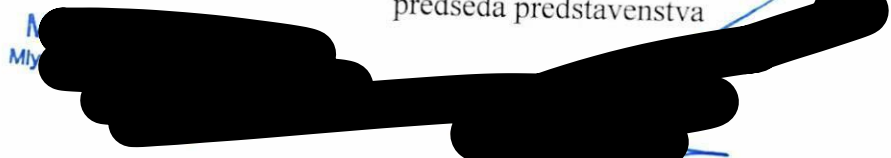
Zoznam subdodávateľov

Predmet zákazky: „Kanalizácia obce Bory“

Názov a sídlo subdodávateľa/IČO	Podiel plnenia zákazky v %	Predmet subdodávok	Osoba oprávnená konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, funkcia)
Názov: EKOFORM spol.s.r.o. Sídlo: Koháryho 46, Levice IČO: 31 437 842	90%	pokládka potrubia výkopové práce	Michal Kupča konateľ Podlužany 88 935 27 Podlužany Dátum narodenia: 20.09.1956
Názov: Sídlo: IČO:			

V Bratislave, dňa 21.03.2025


Metrostav Slovakia a.s.
Ing. Robert Pátek, Ph.D.
predseda predstavenstva


Metrostav Slovakia a.s.
Ing. Tomáš Vašut
člen predstavenstva