

ZMLUVA O DIELO

č. 25/20/2023/LSR/240

uzatvorená podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka v platnom znení, zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, zák.č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov, zák. č. 50/1976 Z.z. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (Stavebný zákon) v znení neskorších predpisov.

Článok č. 1

ZMLUVNÉ STRANY

- 1.1 Objednávateľ:** **LESY Slovenskej republiky, štátny podnik**
Odštepny závod: **LESY Slovenskej republiky, štátny podnik**
Organizačná zložka OZ Gemer
so sídlom: Námestie slobody 2, 050 80 Revúca
IČO: 36 038 351
konajúci prostredníctvom: Ing. Peter Mixtaj - riaditeľ OZ
Zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica, Oddiel: Pš, Vložka č.: 155/S
IČ DPH: SK2020087982
Fakturačná adresa: Lesy Slovenskej republiky, štátny podnik Organizačná zložka OZ Gemer, Námestie slobody 2, 050 80 Revúca
bankové spojenie: VÚB, a.s.
IBAN: SK 56 0200 0000 0000 0130 0582

(ďalej len „**Objednávateľ**“)

a

- 1.2 Zhotoviteľ:** **ATB Slovakia – Doprava s.r.o.**
so sídlom: Skuteckého 30, 974 01 Banská Bystrica
IČO: 36 712 191
Zapísaný Obchodný register Okresného súdu Banská Bystrica, oddiel: Sro, vložka č. 12417/S
IČ DPH: SK2022289896
bankové spojenie: Tatra banka, a.s.
IBAN: SK03 1100 0000 0029 4945 8498
konajúci prostredníctvom: Tibor Bartók - konateľ
(ďalej len „**Zhotoviteľ**“)

(Objednávateľ a Zhotoviteľ budú v ďalšom texte spoločne označení aj ako „**Zmluvné strany**“ a jednotlivito aj ako „**Zmluvná strana**“)

Článok č. 2

VÝCHODISKOVÉ PODKLADY

- 2.1 Podkladom pre uzavretie tejto zmluvy je cenová ponuka- položkovitý rozpočet, ktorá je po vzájomnom odsúhlasení zmluvnými stranami považovaná za prílohu č. 1 tejto zmluvy.
- 2.2 Základné údaje:
- 2.2.1 Názov stavby: **ES Rimavská Baňa, príjazdová cesta**
- 2.2.2 Miesto stavby: **k. ú. Rimavská Baňa**
- 2.2.2 2.2.3 Projektant: bez PD
- 2.2.4. Project manager objednávateľa: LSR, š. p. **OZ Gemer**– Ing. Lucia Hul'uková

2.2.5 Doba výstavby: podľa odseku 4.1.2 tejto zmluvy

Článok č. 3 PREDMET PLNENIA

- 3.1. Predmetom zmluvy je záväzok zhotoviteľa riadne a včas vykonať dielo (stavbu) „**ES Rimavská Baňa, príjazdová cesta**“ (ďalej len „Dielo“), v súlade s cenovou ponukou.
- 3.2. Pre vylúčenie pochybností sa Objednávateľ a Zhotoviteľ výslovne dohodli, že zákazka, ktorá je predmetom tejto Zmluvy, sa týka úplného zhotovenia celého Diela za celkovú cenu za Dielo dohodnutú podľa článku 5. tejto Zmluvy.
- 3.3. Zmluvné strany sa výslovne dohodli, že zaistenie prípadného zvláštneho užívania komunikácii a verejných plôch vrátane úhrady vymeraných poplatkov, nájomného a ostatných s tým spojených nákladov je súčasťou Diela a cena Diela podľa tejto Zmluvy sa o tieto činnosti a náklady s nimi spojené nezvyšuje.
- 3.4. Prípadnú potrebu Staveniskovej elektrickej prípojky si zabezpečí Zhotoviteľ na svoje náklady, pričom tieto nie je možné následne vyúčtovať Objednávateľovi. Zhotoviteľ prehlasuje, že sa detailne oboznámil so všetkými podkladmi pred vystavením samotnej ponuky a do celkovej ceny Diela zakalkuloval všetky náklady súvisiace s realizáciou diela (stavebný prúd, stavebná voda, organizácia dopravy, dočasné dopravné značenie, zabratie verejných priestranstiev a poplatky s tým spojené, a pod.).
- 3.5. Zhotoviteľ podpisom tejto Zmluvy potvrdzuje, že sa riadne a detailne oboznámil so všetkými podkladmi prevzatými od Objednávateľa a na ich základe predložil objednávatel'ovi cenovú ponuku - Položkovitý rozpočet v systéme PROEBIZ. Zhotoviteľ vyhlasuje, že mu je známy rozsah dohodnutých plnení, situovanie, podrobný stav a dopravná prístupnosť Staveniska. Zhotoviteľ teda potvrdzuje, že je schopný vykonať dielo za dohodnutú cenu uvedenú v článku č. 5 a za podmienok uvedených v tejto zmluve. Zmluvné strany považujú rozpočet za záväzný a úplný.
- 3.6. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť a podľa pokynov objednávatel'a.
- 3.7. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť a podľa pokynov objednávatel'a.
- 3.8. Zmeny oproti priloženému rozpočtu môže nariadiť len objednávatel', pričom musia byť riešené formou dodatku v súlade s článkom č. 17 tejto zmluvy. K zmene riešenia oproti rozpočtu môže dôjsť v prípade ak po uzatvorení zmluvy nastane taká zmena okolností, ktorá objektívne vyvoláva a spôsobuje potrebu zmeny alebo rozsahu prác zahrnutých v rozpočte, a ktorá súčasne má vplyv na cenu a/alebo podmienky plnenia, pričom takúto potrebu zmeny rozsahu prác nebolo možné pri vynaložení odbornej starostlivosti predvídať pri uzatváraní zmluvy a po tejto zmene okolností nie je možné spravodlivo z pohľadu zabezpečenia kvality, funkčnosti a iných požiadaviek na Dielo požadovať jeho vykonanie v pôvodnej cene a/alebo za pôvodných podmienok. Zmenu oproti priloženému rozpočtu môže nariadiť objednávatel' aj v prípade, že vykonanie diela zmeneným spôsobom bude pre objednávatel'a ekonomicky výhodnejšie (finančná úspora, zlepšenie technických parametrov diela...).

Článok č. 4 ČAS PLNENIA

- 4.1 Zmluvné strany sa dohodli na nasledovných termínoch zhotovenia Diela podľa tejto Zmluvy:
 - 4.1.1 Zhotoviteľ je povinný prevziať stavenisko najneskôr do siedmich (7) dní odo dňa doručenia písomnej žiadosti na jeho prevzatie.
 - 4.1.2 Pre definitívne ukončenie diela, vrátane protokolárneho prevzatia diela platí termín:

30.06.2024.

- 4.2 Doba omeškania, ktorú spôsobil objednávatel' sa pripočíta k času plnenia podľa odseku 4.1 tohto článku, ale musí byť riadne zapísaná a potvrdená zmluvnými stranami v stavebnom denníku a následne potvrdená aj dodatkom k tejto zmluve.
- 4.3 V prípade ak počas realizácie Diela dôjde k udalostiam, ktoré znemožnia vykonať dielo v súlade s rozpočtom je zhotoviteľ povinný práce na diele zastaviť, ihneď zaznamenať tieto skutočnosti do stavebného denníka a zároveň o nich písomne upovedomiť objednávatel'a. Objednávatel' je povinný do desiatich pracovných dní rozhodnúť o spôsobe ďalšieho postupu pri vykonávaní diela.
- 4.4 Objednávatel' sa zaväzuje, že riadne vykonané Dielo prevezme a zaplatí za jeho vykonanie dohodnutú cenu v súlade s touto zmluvou.
- 4.5 Zmluvné strany sa dohodli, že na účely tejto zmluvy sa Dielo považuje za riadne vykonané a odovzdané dňom podpisu preberacieho protokolu stavby bez akýchkoľvek väd a nedorobkov obidvom zmluvnými stranami.
- 4.6 V prípade, ak Zhotoviteľ riadne zhotoví Dielo v súlade s touto Zmluvou pred dohodnutým termínom, Objednávatel' je oprávnený vykonané Dielo alebo jeho časť prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne.

Článok č. 5 CENA

- 5.1 Celková cena za vykonanie predmetu zmluvy – Diela, v rozsahu článku č. 3 je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona č. 18/ 1996 Z. z. o cenách v platnom znení ako cena pevná, úplná a nemenná a je doložená rozpočtom.
- 5.1.1 Cena za zhotovenie diela podľa článku č. 3 je **141 820€ a 03centov bez DPH** k cene diela bude pripočítaná DPH v príslušnej zákonnej výške.
Slovom: **stoštyridsaťjedentisícosemstodvadsať eur a tri centy bez DPH**
- 5.2 V cene za zhotovenie diela sú obsiahnuté aj náklady na vybudovanie, prevádzku, údržbu a vypratanie zariadenia staveniska.
- 5.3 Stavenisková a mimo stavenisková doprava je zakalkulovaná v jednotkových cenách.
- 5.4 V prípade, že dôjde v súlade s odsekom 3.8 tejto zmluvy k navýšeniu rozsahu prác, tak sa ich cena určí:
- a) pri položkách obsiahnutých v priloženom rozpočte bude zachovaná ich jednotková cena
 - b) pri položkách nenachádzajúcich sa v priloženom rozpočte, ale obsiahnutých v cenníku CENEKON budú cenníkové ceny požadovaných navyše prác upravené o % vypočítané ako percentuálny rozdiel medzi zmluvnou cenou a aktuálnou cenníkovou cenou za predmet plnenia.
 - c) pri položkách nenachádzajúcich sa v priloženom rozpočte a ani v cenníku CENEKON bude ich cena predmetom rokovania na ktoré zhotoviteľ pripraví kalkuláciu obsahujúcu rozbor jednotkových cien.
- 5.5 Práce, ktoré zhotoviteľ vykonal bez zadania, alebo bez objednávatel'om písomne schválenej cenovej ponuky, alebo v dôsledku svojvoľného odchýlenia od zmluvy (v rozpore s odsekom 3.8 článku č. 3) nie je povinný objednávatel' zaplatiť.

Článok č. 6 PLATOBNÉ PODMIENKY

- 6.1 Cenu za zhotovenie diela zaplatí objednávatel' na základe faktúr, ktoré zhotoviteľ doručí objednávatel'ovi a to za práce (dielo) skutočne vykonané, pričom zhotoviteľ môže fakturovať vykonané práce maximálne raz mesačne. Faktúra musí obsahovať náležitosti podľa § 71

Zákona č. 222/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov, zisťovací protokol a súpis vykonaných prác a dodávok potvrdený Project managerom objednávateľa. Faktúra sa považuje za doručení, ak bola doručená ako doporučená zásielka alebo bola osobne prevzatá Project managerom objednávateľa a dátum prevzatia bol potvrdený jeho podpisom. Fakturačné obdobie je min. jeden mesiac.

- 6.2 Lehota splatnosti je 30 dní od doručenia faktúry objednávateľovi, za podmienky že bola vystavená v súlade s odsekom 6.1. tohto článku. Objednávateľ skontroluje údaje, rozsah fakturovaných prác uvedené vo faktúre v lehote jej splatnosti a v prípade zistených rozdielov môže objednávateľ faktúru vrátiť k prepracovaniu. Nevrátenie faktúry k prepracovaniu nemožno považovať za uznanie fakturovaných prác a aj po uplynutí lehoty splatnosti je objednávateľ oprávnený domáhať sa prepracovania faktúry a určenia, že fakturované práce aj napriek schváleniu neboli poskytnuté v takom rozsahu v akom sú fakturované a/alebo neboli vôbec schválené a vykonané, pričom rozhodujúcim bude skutočný stav vykonaných prác. Objednávateľ neposkytuje zhotoviteľovi žiadne zálohové platby. Uvedené ustanovenia neplatia v prípade odmietnutia faktúry podľa odseku 6.4 tejto zmluvy, pričom objednávateľ je oprávnený odmietnuť faktúru aj počas plynutia jej lehoty splatnosti.
- 6.3 V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti podľa odseku 6.1 tohto článku, objednávateľ je oprávnený vrátiť ju na prepracovanie. V takom prípade sa preruší lehota splatnosti až do doručenia opravenej faktúry.
- 6.4 Objednávateľ je kedykoľvek oprávnený odmietnuť akúkoľvek faktúru Zhotoviteľa v prípade, ak Zhotoviteľ podstatne poruší túto Zmluvu, Takéto odmietnutie faktúry je Objednávateľ povinný písomne oznámiť Zhotoviteľovi, pričom Objednávateľ uvedie dôvody odmietnutia faktúry. Zhotoviteľ je oprávnený odmietnutú faktúru opätovne vystaviť až po riadnom splnení dôvodov odmietnutia uvedených v písomnom oznámení. Odmietnutá faktúra sa zároveň nepovažuje za riadne vystavenú faktúru v zmysle tohto článku Zmluvy.
- 6.5 Objednávateľ je oprávnený kedykoľvek jednostranne započítať zmluvné pokuty, iné sankcie, náklady alebo náhradu škody, na ktoré má voči Zhotoviteľovi podľa tejto Zmluvy nárok, proti pohľadávkam Zhotoviteľa voči Objednávateľovi vzniknutých mu na základe tejto Zmluvy, najmä proti cene Diela. Toto ustanovenie nevylučuje jednostranné započítanie pohľadávok objednávateľa voči zhotoviteľovi vzniknutých z iných právnych úkonov alebo skutočností proti pohľadávkam zhotoviteľa.
- 6.6 Zhotoviteľ je oprávnený písomne požiadať o vykonanie úhrady faktúry pred uplynutím lehoty splatnosti. V prípade, že je žiadosť schválená, vykonajú LESY Slovenskej republiky, štátny podnik úhradu, pričom zhotoviteľ zároveň súhlasí s poskytnutím skonta vo výške 1 % z fakturovanej ceny bez DPH za úhradu od 5 do 30 dní pred uplynutím lehoty splatnosti. Zhotoviteľ zároveň súhlasí, že zo strany LESOV Slovenskej republiky, štátny podnik bude už úhrada ponížená o alikvotnú výšku skonta, t.j. bude vykonaný zápočet. Zhotoviteľ sa zároveň zaväzuje bezodkladne vystaviť a poslať LESOM Slovenskej republiky, štátny podnik doklad o vyčíslení skonta – finančného bonusu. Pri poskytnutí zľavy z pôvodnej ceny po vzniku daňovej povinnosti formou finančného bonusu, tzv. skonta, obidve zmluvné strany súhlasia s postupom v zmysle zák. č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty, § 25, ods. (6), t.j. zhotoviteľ vyhotoví v súvislosti s DPH len nedaňový doklad - tzv. finančný dobropis, za účelom finančného vyrovnania uplatnenej zľavy.

Článok č. 7

KONEČNÁ FAKTÚRA

- 7.1 Za konečnú faktúru sa bude považovať faktúra, ktorou bude zhotoviteľ fakturovať posledné vykonané stavebné práce. Konečná faktúra bude zhotoviteľom doručená objednávateľovi po podpísaní preberacieho protokolu bez vád a nedorobkov.

- 7.2 Konečná faktúra musí okrem náležitostí uvedených v odseku 6.1 tejto zmluvy obsahovať aj rozpis doteraz fakturovaných čiastok.

Článok č. 8

PODMIENKY VYKONANIA DIELA

- 8.1 Zhotoviteľ vykoná dielo na svoje náklady a na vlastné nebezpečenstvo. Za riadne vykonané dielo nemožno považovať už odovzdané dielo v zmysle článku č. 9 tejto zmluvy o dielo, u ktorého sa v záručnej dobe vyskytli vady diela.
- 8.2 Zhotoviteľ vyhlasuje, že on a jeho subdodávatelia sú oprávnení vykonávať činnosť podľa článku č. 3 tejto zmluvy.
- 8.3 Stavebno-technický dozor bude vykonávať zástupca objednávateľa, ktorý je oprávnený a povinný kontrolovať, usmerňovať a preberať práce vykonané zhotoviteľom. Inžiniersku činnosť, zastupovanie objednávateľa pri preberaní a odovzdávaní prác a dodávok a odstraňovaní väd, zastupovanie objednávateľa pri kolaudačnom konaní zabezpečuje v mene objednávateľa Project manager.
- 8.4 Objednávateľ je povinný ku termínu odovzdania staveniska pripraviť stavenisko tak, aby zhotoviteľ mohol na ňom začať práce v súlade s projektom a s podmienkami zmluvy a súčasne mu odovzdať kópiu právoplatného stavebného povolenia, alebo povolenia, ktoré ho v súlade s platnými zákonmi nahrádza a dva rovnopisy projektu.
- 8.5 Za vytýčenie všetkých podzemných a nadzemných vedení a inžinierskych sietí na stavenisku uvedených v projekte je zodpovedný zhotoviteľ.
- 8.6 Objednávateľ nezodpovedá za poškodenie podzemných vedení a inžinierskych sietí, ku ktorému dôjde po odovzdaní staveniska.
- 8.7 Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi pri odovzdávaní staveniska vytýčené základné smerové a výškové body a vymedzí hranice staveniska.
- 8.8 Objednávateľ pri odovzdávaní staveniska určí zhotoviteľovi vymedzené plochy pre zariadenia staveniska, skládky, zemníky.
- 8.9 Zariadenie staveniska si zabezpečuje zhotoviteľ sám na vlastné náklady.
- 8.10 Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady dopravu a skladovanie všetkých materiálov, stavebných hmôt a dielcov, výrobkov, strojov a zariadení a ich presun zo skladu na stavenisko.
- 8.11 Zhotoviteľ v zmysle rozsahu diela a počas doby jeho plnenia v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť práce a ochranu zdravia svojich pracovníkov a pracovníkov svojich subdodávateľov pri výkone zmluvných činností.
- 8.12 Zhotoviteľ je povinný dodržiavať všetky predpisy v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany pred požiarmi. Jedná sa hlavne o povinnosti ustanovené osobitnými predpismi (napríklad: Zákon č. 124/2006 Z.z., Nariadenie vlády SR č. 395/2006 Z.z., Vyhláška MPSVaR SR č. 147/2013 Z. z., Zákona č. 314/2001 Z.z., Vyhlášky MV SR č. 121/2002 Z.z.).
- 8.13 Objednávateľ ako stavebník splnomocňuje zhotoviteľa k výberu koordinátora bezpečnosti na stavenisku, k jeho povereniu výkonom tejto funkcie a následnej komunikácii s ním. Zhotoviteľ sa zaväzuje vybrať koordinátora bezpečnosti s odbornou starostlivosťou v súlade s platným právom a poskytnúť mu za výkon tejto funkcie odplatu, ktorá je zahrnutá v cene diela. Koordinátor bezpečnosti musí byť zaviazaný zabezpečiť všetky povinnosti, stanovené v § 6 Nariadenia vlády SR č. 396 z 1.7.2006 s tým, že v prípade porušenia týchto povinností a vzniku škody v príčinnej súvislosti s ich porušením, bude túto znášať.
- 8.14 Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok na stavenisku. Zhotoviteľ odstráni na vlastné náklady odpady a nečistoty, ktoré sú výsledkom jeho činnosti.
- 8.15 Zhotoviteľ je zodpovedný za akékoľvek zničenie alebo poškodenie majetku, zranenia osôb a ich usmrtenie, ku ktorým dôjde počas alebo ako následok vykonávania prác v rámci tejto zmluvy.
- 8.16 Zhotoviteľ nesmie uskladňovať na stavenisku materiály a zariadenia, nesúvisiace s prácami podľa tejto zmluvy.
- 8.17 Stavebné látky a dielce, ktoré nezodpovedajú normám a požiadavkám kvality, musí zhotoviteľ odpratať zo staveniska.

- 8.18 Zhotoviteľ je povinný viesť od prvého dňa odovzdania staveniska objednávateľom až do odstránenia prípadných väd stavebný denník. Pokyny k vedeniu stavebného denníka budú prejednané na spoločnom rokovaní zmluvných strán pri preberaní staveniska. Stavebný denník musí byť k dispozícii na pracovisku za účelom priebežnej kontroly a uskutočnenia zápisov zmluvných strán. Zhotoviteľ je povinný v denných záznamoch zapisovať údaje o časovom postupe prác, ich akosti, zdôvodnenie odchýlok vykonaných prác od dodaného technologického postupu prác, údaje o počte zamestnancov, počte mechanizmov a množstve realizovaných druhov prác, údaje dôležité na posúdenie prác orgánmi štátnej správy, popis uskutočnenia prác, informácie o dodávkach materiálu na stavbu, požiadavkách na koordináciu, mimoriadnych udalostiach a zisteniach v súvislosti s uskutočňovaním diela. Zápisy do stavebného denníka čitateľne zapisuje a podpisuje stavbyvedúci vždy v deň, kedy boli práce vykonané alebo keď nastanú okolnosti brániace ich výkonu, resp. je potrebné riešiť ďalší postup prác. Všetky strany stavebného denníka musia byť očíslované. Medzi jednotlivými záznamami nesmie byť vynechané voľné miesto. Okrem stavbyvedúceho môže do stavebného denníka vykonávať potrebné záznamy iba objednávateľ, resp. osoba oprávnená jednať v realizačných veciach objednávateľa, alebo príslušné orgány štátnej správy.
- 8.19 Až do úplného vykonania Diela sa budú uskutočňovať koordinačné rokovania (kontrolné dni) Objednávateľa a Zhotoviteľa na Diele vykonávanom na Stavenisku min. v dvojtyždňových intervaloch. Termín koordinačného rokovania (kontrolný deň) sa bude konať vždy v utorok v párnom týždni. Ak kontrolný deň určený podľa Zmluvy pripadne na štátny sviatok alebo deň pracovného pokoja, bude sa konať kontrolný deň v najbližšom pracovnom dni. Zhotoviteľ je povinný vyslať na tieto rokovania zodpovedného zástupcu. Objednávateľ je oprávnený zmeniť vyššie uvedený kontrolný deň na základe oznámenia doručeného Zhotoviteľovi aspoň dva pracovné dni vopred.
- 8.20 Zhotoviteľ sa zaväzuje písomne vyzvať objednávateľa na kontrolu všetkých prác, ktoré majú byť zakryté alebo sa stanú neprístupnými, minimálne 3 (tri) pracovné dni vopred. Ak sa objednávateľ nedostaví a nevykoná kontrolu týchto prác, zhotoviteľ môže pokračovať v prácach. Objednávateľ môže dodatočne požadovať odkrytie týchto prác, ale na svoje náklady, iba že sa pri dodatočnej kontrole zistí, že práce neboli riadne vykonané, budú tieto práce vykonané na náklady zhotoviteľa. Pred zakrytím zabezpečí Zhotoviteľ tiež fotografickú dokumentáciu alebo videozáznam zakrývaných častí Diela v rozsahu požadovanom Objednávateľom a odovzdá ich bez zbytočného odkladu Objednávateľovi.
- 8.21 Zhotoviteľ nesmie počas realizácie Diela používať akúkoľvek mechanizáciu pre stavebné práce, ktorá bola rôzne, väčšinu neodborne upravovaná, nie sú pre ňu vypracované technické a technologické predpisy a jej prevádzkovaním by mohli byť porušené akékoľvek platné právne predpisy, najmä predpisy bezpečnostné, hygienické a o ochrane zdravia, resp. by mohlo dôjsť k zhoršeniu životného prostredia.
- 8.22 Zhotoviteľ sa zaväzuje písomne vyzvať minimálne 3 (tri) pracovné dni vopred objednávateľa k účasti na všetkých predpísaných skúškach.
- 8.23 Zhotoviteľ sa zaväzuje do 2 dní po skončení Diela vypratať stavenisko, upratať ho a protokolárne ho v pôvodnom stave odovzdať objednávateľovi.
- 8.24 Ak zhotoviteľ zistí vadu v projektovej dokumentácii, je povinný okamžite prerušiť práce v takom rozsahu, ktorý by zamedzil realizáciu chýbnej časti a zároveň okamžite upozorniť objednávateľa a projektanta na zistenú vadu.
- 8.25 Objednávateľ je oprávnený po predchádzajúcom oznámení zhotoviteľovi priebežne vykonávať kontrolu správnosti realizácie diela aj prostredníctvom tretej osoby.

Článok č. 9 ODOVZDANIE DIELA

- 9.1 V prípade, že dôjde počas výstavby ku odchýlkam od projektu, tak zhotoviteľ pred odovzdaním diela zakreslí všetky zmeny do poskytnutého projektu a tento projekt skutočného vyhotovenia odovzdá objednávateľovi.
- 9.2 Zhotoviteľ je povinný vykonať na vlastné náklady skúšky a predložiť ich výsledky a atesty: Skúška na pevnosť betónu, Atesty zabudovaných materiálov atď.
- 9.3 Zhotoviteľ vyzve na prevzatie diela objednávateľa písomne, najmenej 3 pracovné dni vopred po splnení podmienok uvedených v odsekoch 9.1. a 9.2. tohto článku.
- 9.4 O odovzdávaní diela bude spísaný preberací protokol, z ktorého bude zrejmý stav diela v čase jeho prevzatia objednávateľom.
- 9.5 V prípade, že pri protokolárnom odovzdávaní a preberaní diela objednávateľ zistí, že dielo má vady a nedorobky, tak nie je povinný toto dielo prebrať a spíše so zhotoviteľom zápis, ktorý bude obsahovať zistené vady, lehoty a spôsob ich odstránenia. Zhotoviteľ je v tomto čase v omeškaní s plnením a je povinný zaplatiť zmluvnú pokutu podľa článku č. 12.
- 9.6 K odovzdaniu diela zhotoviteľ pripraví príslušné atesty a certifikáty o použitých materiáloch, doklady o vykonaných skúškach, revízne správy, kópie zápisov v stavebnom denníku a pod., podľa všeobecne záväzných právnych predpisov. Ak všeobecne záväzné právne predpisy alebo záväzné časti platných štátnych noriem určujú vykonanie skúšok osvedčujúcich dohodnuté vlastnosti diela, musí úspešne vykonanie týchto skúšok predchádzať prevzatiu diela.

Článok č. 10 VÝROBNÉ PODKLADY

- 10.1. Objednávateľ sa zaväzuje, že poskytne zhotoviteľovi v rozsahu nevyhnutnom potrebné spolupôsobenie, spočívajúce najmä v priebežných konzultáciách počas priebehu výstavby.
- 10.2. Projektovú dokumentáciu pre realizáciu odovzdá objednávateľ zhotoviteľovi v dvoch vyhotoveniach.
- 10.3. Podklady, ktoré sú potrebné na vykonanie prác, odovzdá objednávateľ zhotoviteľovi bezplatne.

Článok č. 11 ZÁRUČNÁ DOBA A ZÁRUKA

- 11.1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet zmluvy je zhotovený podľa podmienok tejto zmluvy, platnej projektovej dokumentácie, podľa noriem STN a rozpočtu, a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti, dohodnuté v tejto zmluve. V prípade, ak vlastnosti nie sú dohodnuté, tak vlastnosti obvyklé pre dané dielo.
- 11.2. Záručná doba začína plynúť dňom podpísania preberacieho protokolu objednávateľom a platí **2 roky**.
- 11.3. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má dielo počas výstavby a počas záručnej doby. Zmluvné strany sa dohodli pre prípad vady diela, že počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezodplatne a bezodkladne odstrániť vady.
- 11.4. Objednávateľ je povinný reklamáciu uplatniť písomnou formou do tridsiatich (30) dní po zistení vady.
- 11.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť všetky vady počas výstavby a záručnej doby na vlastné náklady a to najneskôr do 15 kalendárnych dní od uplatnenia oprávnenej reklamácie, za predpokladu, že objednávateľ vzhľadom na ich rozsah neurčí dlhšiu dobu.
- 11.6. Ak zhotoviteľ neodstráni vady počas záručnej doby v lehote vyplývajúcej z odseku 11.5 tejto zmluvy, tak objednávateľ môže zabezpečiť odstránenie vady iným subjektom na náklady

zhotoviteľa, ktoré je zhotoviteľ povinný uhradiť do 14 dní od uplatnenia týchto nákladov u zhotoviteľa.

Článok č. 12

PENÁLE A ZMLUVNÉ POKUTY

- 12.1. Ak zhotoviteľ odovzdá dielo, uvedené v článku č. 3, odsek 3.1. tejto zmluvy po termíne, uvedenom v článku č. 4, odsek 4.1. tejto zmluvy, zaplatí zmluvnú pokutu vo výške 0,1 % z ceny diela podľa článku č. 5, odsek 5.1.1 tejto zmluvy za každý deň omeškania objednávateľovi. To platí len v prípade, že doba omeškania s odovzdaním diela nepresiahne 30 dní.
- 12.2. V prípade, že zhotoviteľ neodovzdá dielo uvedené v článku č. 3, odsek 3.1. tejto zmluvy ani do 30 dní po termíne uvedenom v článku č. 4, ods. 4.1. tejto zmluvy, môže si objednávateľ nárokovať zmluvnú pokutu vo výške 10 % z ceny diela uvedenej v článku č. 5, odsek 5.1.1.
- 12.3. V prípade, že objednávateľ odstúpi od tejto zmluvy v zmysle článku č. 19, odsek 19.6, písm. a), tak si môže nárokovať zmluvnú pokutu voči zhotoviteľovi vo výške 5 % z ceny diela podľa článku č. 5, odsek 5.1.1. tejto zmluvy.
- 12.4. V prípade, že objednávateľ odstúpi od tejto zmluvy s výnimkou odstúpenia podľa článku č. 19, odsek 19.6, písm. a), tak si môže nárokovať zmluvnú pokutu voči zhotoviteľovi vo výške 10 % z ceny diela podľa článku č. 5, odsek 5.1.1. tejto zmluvy.
- 12.5. Ak zhotoviteľ neodstráni vady v termíne podľa článku č. 11, odsek 11.5. tejto zmluvy, zaplatí zmluvnú pokutu vo výške 0,02 % z ceny diela podľa článku č. 5, odsek 5.1.1. tejto zmluvy za každý aj začatý deň omeškania objednávateľovi.
- 12.6. Ak zhotoviteľ nedodá objednávateľovi všetky doklady týkajúce sa realizácie diela a jeho kvality potrebné k úspešnému kolaudačnému konaniu stavby, zaplatí zmluvnú pokutu vo výške 0,02 % z ceny diela podľa článku č. 5, odsek 5.1.1. tejto zmluvy za každý aj začatý deň omeškania objednávateľovi.
- 12.7. Pri omeškaní objednávateľa s úhradou faktúry je zhotoviteľ oprávnený účtovať úrok z omeškania v príslušnej zákonnej výške.
- 12.8. Popri zmluvnej pokute ma objednávateľ aj nárok na náhradu škody prevyšujúcu zmluvnú pokutu.
- 12.9. Zmluvné pokuty podľa ods. 12.2 až 12.4 tohto článku sa nekumulujú
- 12.10. Zhotoviteľ je povinný uhradiť zmluvnú pokutu podľa tohto článku do piatich (5) dní odo dňa jej uplatnenia.

Článok č. 13

PREVOD / POSTÚPENIE PRÁV ZO ZMLUVY, SUBDODÁVATELIA

- 13.1 Zhotoviteľ je oprávnený postúpiť pohľadávky a iné práva vyplývajúce z tejto zmluvy o dielo voči LESOM Slovenskej republiky, štátny podnik len po ich predchádzajúcom písomnom súhlase. Zhotoviteľ je povinný vykonať práce vo vlastnom mene.
- 13.2 Činnosť subdodávateľov sa posudzuje ako činnosť zhotoviteľa, vrátane zodpovednosti za prípadne vzniknutú škodu.
- 13.3 Zhotoviteľ vykoná dielo vlastnými kapacitami, prípadne z časti subdodávateľsky, tak ako uviedol vo svojej súťažnej ponuke pred podpisom tejto zmluvy. Prípadná zmena subdodávateľov oproti zoznamu uvedenému v rámci súťažnej ponuky je možná až po jej písomnom schválení objednávateľom. Žiadosť o zmenu musí obsahovať zdôvodnenie zmeny subdodávateľa, v rozpočte vyznačené položky, ktoré bude realizovať, potvrdenie o oprávnenosti nového subdodávateľa uskutočňovať predmetné stavebné práce a taktiež doklady preukazujúce, že subdodávateľ spĺňa podmienky Osobného postavenia podľa

súťažných podkladov a zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Zmenou subdodávateľov nemôže dôjsť ku percentuálnemu navýšeniu podielu subdodávok. Zhotoviteľ je povinný plniť si oznamovaciu povinnosť voči objednávateľovi v rozsahu zmeny údajov o subdodávateľov a to v rozsahu zmeny obchodného mena, sídla, miesta podnikania, IČO, osôb oprávnených konať s uvedením mena, priezviska, bydliska a dátumu narodenia

- 13.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať príslušné ustanovenia zákona č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní v znení neskorších predpisov. Čestne vyhlasuje, že dodanie zmluvných prác alebo poskytnutie služieb bude vykonávané výlučne legálne zamestnanými pracovníkmi. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v prípade porušenia vyššie citovaného zákona a následného udelenia pokuty kontrolným orgánom objednávateľovi túto uhradí. Na túto pokutu bude zhotoviteľovi vystavená faktúra so splatnosťou, ktorú určí rozhodnutie kontrolného orgánu.

Pokuta za porušenie zákazu nelegálneho zamestnávania môže byť uhradená formou vzájomného zápočtu s faktúrami za dodané práce alebo služby. Toto dojednanie nemá vplyv na právo objednávateľa požadovať od zhotoviteľa náhradu škody, ktorá mu vznikla z titulu porušenia zákona č. 82/2005 Z.z. zhotoviteľom pri plnení tohto záväzkového vzťahu alebo záväzkových vzťahov na základe neho vzniknutých.

Článok č. 14

PRACOVNÍCI ZHOTOVITEĽA A KOMUNIKÁCIA

- 14.1 Zhotoviteľ podpisom tejto Zmluvy menuje zodpovedného zástupcu oprávneného zastupovať Zhotoviteľa pri plnení predmetu tejto Zmluvy, ktorý bude vždy dosiahnuteľný mobilným telekomunikačným zariadením. Týmto bude: Tibor Bartók – projekt manager, tel. č.: +421 903 514 691 a e-mail: atbslovakia@gmail.com . K zmene zodpovedného zástupcu Zhotoviteľa dôjde na základe písomného oznámenia doručeného Objednávateľovi najmenej sedem (7) dní pred touto zmenou. K zmene zodpovedného zástupcu Zhotoviteľa môže dôjsť aj na základe oznámenia takejto zmeny počas kontrolného dňa podľa bodu 8.19 Zmluvy.
- 14.2 Písomná korešpondencia medzi zhotoviteľom a objednávateľom bude v jazyku slovenskom.

Článok č. 15

ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODY

- 15.1 Zhotoviteľ je povinný nahradiť objednávateľovi všetku škodu, ktorá bola objednávateľovi spôsobená v súvislosti s vykonaním diela ako aj náklady, ktoré objednávateľ preukázateľne vynaložil na náhradu škody, ktorá vznikla tretej osobe v súvislosti s vykonaním diela.
- 15.2 Nebezpečenstvo škody na diele znáša objednávateľ až od protokolárneho prevzatia diela bez vád a nedorobkov podľa článku č. 9.

Článok č. 16

RIEŠENIE SPOROV

- 16.1 Zmluvné strany sa dohodli, že prípadné spory budú riešiť prednostne dohodou a ak nedôjde k dohode, zmluvné strany požiadajú o vyriešenie sporu príslušný súd SR.

Článok č. 17

ZMENY A DODATKY

- 17.1 Zmeny textu a údajov tejto zmluvy a dodatky k tejto zmluve je možné urobiť len písomnou formou a budú platné len ak sú potvrdené podpismi oprávnených zástupcov oboch zmluvných strán.
- 17.2 V prípade, že sa bude preukázateľne potrebné v drobnostiach odchýliť od rozpočtu a tieto zmeny nebudú mať za následok zmenu prijatého riešenia a ani navýšenie dohodnutej ceny uvedenej v článku č. 5, odsek 5.1.1., tak sa v súlade s článkom č. 8, odsek 8.18. podrobne zapíšu do stavebného denníka a súhlas s ich realizáciou potvrdia podpisom obe zmluvné strany. Za objednávateľa je oprávnený dohodnuté zmeny podpísať generálny riaditeľ (resp. riaditeľ OZ) a za Zhotoviteľa podpisuje osoba oprávnená konať v jeho mene v súlade s údajmi vedenými v príslušnom registri, alebo iná osoba na základe priloženého splnomocnenia. Pred ukončením Diela budú všetky tieto zmeny zapracované do dodatku k tejto zmluve. Fakturácia zmenených položiek, ktoré nemajú vplyv na celkovú cenu diela je možná až po podpise dodatku oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.

Článok č. 18

OSTATNÉ USTANOVENIA

- 18.1 Zmluvné strany sa zaväzujú, že sa budú bez priet'ahov informovať o všetkých skutočnostiach, ktoré by mohli ovplyvniť plnenie tejto zmluvy alebo kvalitu prác a budú pristupovať k svojim povinnostiam tak, aby nevznikli žiadne škody alebo sa znížila hodnota diela.
- 18.2 Zmluvné strany sa dohodli, že obchodné, technické a finančné informácie, ktoré im boli zverené zmluvným partnerom alebo ich získali v prípravnom období a počas realizácie diela, nesprístupnia tretím osobám bez písomného súhlasu zmluvného partnera. Týmto ustanovením nie sú dotknuté povinnosti vyplývajúce objednávateľovi zo všeobecne záväzných právnych predpisov.
- 18.3 Zhotoviteľ vyhlasuje, že má oprávnenie vykonávať živnosť v rozsahu článku č. 3 tejto zmluvy, pričom je v prípade straty tohto oprávnenia povinný o tom informovať objednávateľa bez zbytočného odkladu.
- 18.4 Zhotoviteľ sa zaväzuje postupovať pri realizácii s odbornou starostlivosťou a profesionalitou k spokojnosti objednávateľa.
- 18.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje postupovať pri realizácii v súlade s ustanoveniami Stavebného zákona SR.

Článok č. 19

ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 19.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že nebude prenášať na objednávateľa svoje záväzky voči štátnym orgánom, samospráve, daňovým úradom, sociálnej a zdravotnej poisťovni, úradu práce a ostatným právnickým a fyzickým osobám.
- 19.2 Ostatné podmienky a vzťahy medzi zmluvnými stranami, nešpecifikované v tejto zmluve, sa budú riešiť v súlade s Obchodným zákonom.
- 19.3 Zmluvné strany majú právo odstúpiť od zmluvy v prípadoch ustanovených touto zmluvou a zákonom.

- 19.4 Podstatným porušením zmluvy zo strany zhotoviteľa sa pre účely tejto zmluvy rozumie najmä:
- a. neprevzatie staveniska v termíne do siedmich dní odo dňa doručenia písomnej žiadosti zhotoviteľovi na jeho prevzatie,
 - b. omeškanie zhotoviteľa s realizáciou prác oproti predloženému harmonogramu (príloha č. 2 tejto zmluvy) o viac ako 14 dní, ktoré nebude písomne odsúhlasené objednávatelom,
 - c. nedodržanie zmluvného termínu výstavby,
 - d. porušenie technologickej disciplíny, vrátane nedodržania projektu,
 - e. strata oprávnenia vykonávať predmetnú činnosť,
 - f. realizácia stavebných prác prostredníctvom subdodávateľov v rozpore so znením článku 13, ods. 13.3.
 - g. zhotoviteľ sa počas platnosti tejto zmluvy dostane do Zoznamu platiteľov DPH, u ktorého nastali dôvody na zrušenie jeho registrácie v zmysle § 81 ods. 4 písm. b) druhého bodu zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov
 - h. predávajúci porušil zákon č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní v znení neskorších predpisov.
- 19.5 Účinky odstúpenia od zmluvy nastanú dňom doručenia oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane.
- 19.8 Objednávateľ je oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť aj v prípade, ak zhotoviteľ porušil povinnosť z iného záväzkového vzťahu, ktorý má uzatvorený s objednávatelom a ani na základe (dodatočnej) výzvy si túto povinnosť nesplnil alebo ak zhotoviteľ od tohto iného záväzkového vzťahu odstúpil.
- 19.6 Pri odstúpení od zmluvy z dôvodov na strane zhotoviteľa, má objednávateľ právo na náhradu škody, spôsobenej mu z titulu porušenia záväzkov a zmluvnej pokuty podľa článku č. 12.
- 19.7 Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania obidvomi zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v zmysle § 47a, ods. 1 Občianskeho zákonníka v centrálnom registri zmlúv vedenom na Úrade vlády SR.
- 19.8 Zmluvné strany výslovne súhlasia so zverejnením zmluvy v jej plnom rozsahu vrátane príloh a dodatkov v centrálnom registri zmlúv vedenom na Úrade vlády SR.
- 19.9 Zásielka odoslaná poštou ktoroukoľvek zo zmluvných strán sa v zmysle tejto zmluvy považuje za doručení aj v prípade, ak sa ako neprevzatá vráti odosielateľovi. Zásielka sa doručuje ako doporučená na adresu druhej zmluvnej strany zapísanú v obchodnom/živnostenskom/ registri. Zásielka sa považuje za doručení deň nasledujúci po jej vrátení poštou ako neprevzatej odosielateľovi.
- 19.10 Táto zmluva je vyhotovená v piatich rovnopisoch. Objednávateľ obdrží tri rovnopisy a zhotoviteľ obdrží dva rovnopisy.

v Revúcej, dňa

v Rimavskej Sobote, dňa

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Ing. Peter Mixtaj
riaditeľ OZ

Tibor Bartók
konateľ

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 2023/0579
Stavba: ES Rimavská Baňa, príjazdová cesta_aktualizácia

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Projektant:
HBH Projekt, spol. s r.o.

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			141 820,03
DPH základná znižená	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
	20,00%	0,00	0,00
	20,00%	141 819,99	28 364,00
Cena s DPH v EUR			170 184,03

Projektant Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:2023/0579

Stavba:ES Rimavská Baňa, príjazdová cesta_aktualizácia

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Dátum:

Projektant:

Spracovateľ:

HBH Projekt, spol. s r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		141 820,03	170 184,03
101-00	Cesta	86 078,90	103 294,68
101-01	Spevnená plocha	32 145,49	38 574,59
201-00	Most	23 595,64	28 314,76

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ES Rimavská Baňa, príjazdová cesta_aktualizácia

Objekt:

101-00 - Cesta

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Projektant:

HBH Projekt, spol. s.r.o.

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

00.01.1900

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH			86 078,90
		Základ dane	Výška dane
DPH základná		0,00	0,00
znížená		86 078,90	17 215,78
Cena s DPH		v EUR	103 294,68

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

ES Rimavská Baňa, príjazdová cesta_aktualizácia

Objekt:

101-00 - Cesta

Miesto:

Dátum:

00.01.1900

Objednávateľ:

Projektant:

HBH Projekt, spol.
s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

86 078,90

D HSV

Práce a dodávky HSV

85 478,90

D 1

Zemné práce

12 101,00

1	K	113107141	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm. -0,09800t	m2	385,000	12,00	4 620,00
2	K	113107213	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t	m2	385,000	12,00	4 620,00

VV

385

385,000

VV

Súčet

385,000

3	K	113307143	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 100 do 150 mm. -0,31600t	m2	78,000	12,00	936,00
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

VV

prechodové oblasti

VV

38+40

78,000

VV

Súčet

78,000

4	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	385,000	5,00	1 925,00
---	---	-----------	--	----	---------	------	----------

VV

385

385,000

VV

Súčet

385,000

D 2

Zakladanie

5	K	289971212	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šířky nad 3 do 6 m	m2	385,000	0,80	308,00
---	---	-----------	--	----	---------	------	--------

VV

385

385,000

VV

Súčet

385,000

6	M	6936654900	Separáčná, filtračná a spevňovacia geotextília Geoflex 300	m2	385,000	1,20	462,00
---	---	------------	--	----	---------	------	--------

D 5

Komunikácie

7	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	385,000	2,50	962,50
---	---	-----------	--	----	---------	------	--------

VV

385

385,000

VV

Súčet

385,000

8	K	569211111	Spevnenie krajíc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrk. alebo kamen. ťaženým hr. 50 mm	m2	296,250	2,00	592,50
---	---	-----------	---	----	---------	------	--------

VV

(185+210)*0,75

296,250

VV

Súčet

296,250

9	K	572751211	Vyspravenie výtlkov asfaltovým betónom AC hr. od 20 do 40 mm pri vyspravovanej ploche do 10% na 1 km	m2	135,100	5,00	675,50
---	---	-----------	--	----	---------	------	--------

VV

(36+385+1509)*0,07

135,100

VV

Súčet

135,100

10	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	385,000	1,50	577,50
----	---	-----------	--	----	---------	------	--------

VV

385

385,000

VV

Súčet

385,000

11	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	3 824,000	1,50	5 736,00
----	---	-----------	--	----	-----------	------	----------

VV

385+(2*1509)+385+36

3 824,000

VV

Súčet

3 824,000

12	K	577144241	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	2 315,000	11,90	27 548,50
----	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------

VV

385+1509+385+36

2 315,000

VV

Súčet

2 315,000

13	K	577154341	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2	1 894,000	14,50	27 463,00
----	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------

VV

1509+385

1 894,000

VV

Súčet

1 894,000

14	K	599141111	Výplnenie škár medzi cestnými panelmi akejkoľvek hrúbky asfaltovou zálievkou	m	43,000	5,00	215,00
----	---	-----------	--	---	--------	------	--------

D 8

Rúrové vedenie

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	899331111	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením poklopu	ks	1,000	200,00	200,00
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							
15	K	914812211.1	Dočasné dopravné značky - prenájom	mes	2,000	150,00	300,00
	W		prenájom				
	W		Podľa prílohy č.4 PDZ				
	W		mesiac				
	W		2		2,000		
	W		Súčet		2,000		
16	K	919721110	Geomreža pre vystužovanie asfaltových vrstiev, tkaná zo skleneného vlákna	m2	2 279,000	2,50	5 697,50
	W		385+1509+385		2 279,000		
	W		Súčet		2 279,000		
17	K	919731121	Zarovnanie styčnej plochy pozdĺž vyburanej časti komunikácie asfaltovej hr. do 50 mm	m	43,000	5,00	215,00
18	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	43,000	5,00	215,00
19	K	938909311	Odstránenie blata, prachu alebo hlineného nánosu, z povrchu podkladu alebo krytu bet. alebo asfalt.	m2	2 315,000	0,80	1 852,00
	W		36+385+1509+385		2 315,000		
	W		Súčet		2 315,000		
20	K	938909611	Odstránenie nánosu na krajniciach priem. hr. do 100mm, - 0.12600t	m2	296,250	1,00	296,25
21	K	979084216	Vodorovná doprava vyburaných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	0,822	35,00	28,77
22	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	0,822	5,00	4,11
23	K	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vyburaných hmôt	t	0,822	35,00	28,77
	W		6*0,137		0,822		
	W		Súčet		0,822		
D M Práce a dodávky M							
D 21-M Elektromontáže							
24	K	210962069	Demontáž stožiaru osvetľovacieho ostatného oceľového do 10 m	ks	6,000	100,00	600,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ES Rimavská Baňa, príjazdová cesta_aktualizácia

Objekt:

101-01 - Spevnená plocha

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Projektant:

HBH Projekt, spol. s.r.o.

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

00.01.1900

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH			32 145,49
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	32 145,48	20,00%	6 429,10
Cena s DPH			38 574,59
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

ES Rimavská Baňa, príjazdová cesta_aktualizácia

Objekt:

101-01 - Spevnená plocha

Miesto:

Dátum: 00.01.1900

Objednávateľ:

Projektant: HBH Projekt, spol.
s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

32 145,49

D HSV

Práce a dodávky HSV

32 145,49

D 1

Zemné práce

10 882,93

1	K	113107143	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm. -0,31600t	m2	21,000	12,00	252,00
	WV		21		21,000		
	WV		Súčet		21,000		
2	K	122202202	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	151,954	35,00	5 318,39
	WV		úprava terénu pri oplotení				
	WV		38,42*0,2		7,684		
	WV		výkop pod SP				
	WV		144,27		144,270		
	WV		Súčet		151,954		
3	K	122202209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	75,977	5,00	379,89
4	K	162303101	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	136,174	5,00	680,87
5	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	136,174	5,00	680,87
6	K	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	136,174	5,00	680,87
7	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	433,250	5,00	2 166,25
	WV		433,25		433,250		
	WV		Súčet		433,250		
8	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	32,240	5,00	161,20
	WV		32,24		32,240		
	WV		Súčet		32,240		
9	K	182301121	Rozprestretie ornice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	32,240	5,00	161,20
10	K	183405211	Výsev trávniku hydroosevom na ornicu	m2	32,240	12,00	386,88
11	M	0057211100	Tráva - Trávové semeno	kg	0,967	15,00	14,51

D 2

Zakladanie

12	K	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šířky od 0 do 3 m	m2	433,000	2,00	866,00
	WV		na pláň				
	WV		433		433,000		
	WV		Súčet		433,000		
13	M	6936654500	Textília Geofiltex 63 63/30 300 g/m2 100% PP	m2	433,000	1,50	649,50

D 5

Komunikácie

14	K	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	407,000	3,00	1 221,00
	WV		407		407,000		
	WV		Súčet		407,000		
15	K	564952111	Podklad z mechanicky spevneného kameniva MSK s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	383,000	2,50	957,50
	WV		383		383,000		
	WV		Súčet		383,000		
16	K	569211111	Spevnenie krajíc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrk. alebo kamen. ťaženým hr. 50 mm	m2	41,400	2,50	103,50
	WV		41,4		41,400		
	WV		Súčet		41,400		
17	K	569903311	Zhotovenie zemných krajíc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	15,780	12,00	189,36
	WV		15,78		15,780		
	WV		Súčet		15,780		
18	K	573111111	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,60 kg/m2	m2	343,000	1,50	514,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	WV		343		343,000		
	WV		Súčet		343,000		
19	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	686,000	1,00	686,00
	WV		2*343		686,000		
	WV		Súčet		686,000		
20	K	577144241	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	343,000	11,90	4 081,70
	WV		343		343,000		
	WV		Súčet		343,000		
21	K	577154341	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2	343,000	14,50	4 973,50
22	K	577154441	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm	m2	343,000	14,50	4 973,50
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							
23	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	2,000	25,00	50,00
24	M	4044777000	Stĺpik Zn, f60 mm / 1 bm	ks	2,000	15,00	30,00
25	M	4044777004	Objímka, f60 mm	ks	8,000	5,00	40,00
26	M	4044777006	Stĺpik viečko, f60 mm	ks	2,000	5,00	10,00
27	M	4044789890	IP16 „Parkovisko – parkovacie miesta s vyhradeným státím“, pozink. dopr. značka, zväčšený rozmer 750x1000 mm, fólia RA1	ks	1,000	35,00	35,00
28	M	4044799683	E15 „Označenie vyhrad. parkovacieho miesta pre osobu s teles.postihnutím“ zákl. 500x500, dodatky I.tr., EG, 7 rokov, plech so zahnutým lisov. okrajom	ks	1,000	35,00	35,00
29	K	915711111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm	m	58,300	2,50	145,75
30	K	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	2,000	40,00	80,00
	WV		piktogram				
	WV		2		2,000		
	WV		Súčet		2,000		
31	K	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	58,300	1,50	87,45
32	K	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	2,000	5,00	10,00
33	K	917762112	Osadenie chodník. obrubníka betónového ležatého do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	61,000	6,00	366,00
34	M	5922903060	Obrubník betónový cestný 100/25/15 cm, sivá	ks	61,610	8,00	492,88
	WV		61*1.01		61,610		
	WV		Súčet		61,610		
35	K	917862112	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojatého do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	20,000	6,00	120,00
	WV		16.4+3.6		20,000		
	WV		Súčet		20,000		
36	M	5922903060	Obrubník betónový cestný 100/25/15 cm, sivá	ks	17,170	8,00	137,36
	WV		17*1.01		17,170		
	WV		Súčet		17,170		
37	M	5922903090	Obrubník betónový cestný, oblúkový 52/25/15 cm (vonkajší rádus R=1.0 m), sivá	ks	6,992	25,00	174,80
	WV		3.6/0.52*1.01		6,992		
	WV		Súčet		6,992		
38	K	979084212	Vodorovná doprava vybraných hmôt po suchu s naložením a so zložením na vzdialenosť do 50 m	t	6,636	35,00	232,26

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ES Rimavská Baňa, príjazdová cesta_aktualizácia

Objekt:

201-00 - Most

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Projektant:

HBH Projekt, spol. s r.o.

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

00.01.1900

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH			23 595,64
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	23 595,61	20,00%	4 719,12
Cena s DPH		v EUR	28 314,76

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

ES Rimavská Baňa, príjazdová cesta_aktualizácia

Objekt:

201-00 - Most

Miesto:

Dátum:

00.01.1900

Objednávateľ:

Projektant:

HBH Projekt, spol.
s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

23 595,64

D HSV

Práce a dodávky HSV

20 475,24

D 1

Zemné práce

825,48

1	K	113152240	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 100 mm 0,254 t	m2	55,685	5,00	278,43
	W		frézovanie pred a za mostom				
	W		55,685		55,685		
	W		Súčet		55,685		
2	K	113206111	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krainíkov alebo obrubníkov stoiatých. -0.14500t	m	6,713	5,00	33,57
	W		odstránenie bet. obrubníka				
	W		6,713		6,713		
	W		Súčet		6,713		
3	K	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	10,810	35,00	378,35
	W		výkop za oporami				
	W		(0,64+0,666)*8,277		10,810		
	W		Súčet		10,810		
4	K	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepkosť horniny 3	m3	5,405	5,00	27,03
5	K	171203111	Uloženie a hrubé rozhrnutie výkopku bez zhutnenia v rovine alebo na svahu do 1:5	m3	10,810	10,00	108,10

D 3

Zvislé a kompletne konštrukcie

6	K	317171121	Kotvenie monolitického betónu rímso do mostovky kotvou do vývrtu	ks	16,000	10,00	160,00
	W		Kotvenie ríms je realizované pomocou kotiev lepených do dodatočne prevádzaných vývrtov.				
	W		Vývrty budú prevádzané jadrovým vrtákom pred pokládkou izolácie.				
	W		16		16,000		
	W		Súčet		16,000		
7	K	317321118	Mostové rímso z betónu železového triedy C 30/37	m3	2,830	190,00	537,70
	W		v pr.03				
	W		Monolitické rímso vzhľadom na dĺžku 6,75m bude betónovaná v jednom celku				
	W		Celý povrch ríms bude ošetrený prípravkom proti chloridom				
	W		Rímso sa v priečnom smeru opatrí striážou				
	W		1,36+1,47		2,830		
	W		Súčet		2,830		
8	K	317353121	Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - zhotovenie	m2	32,100	70,00	2 247,00
	W		6,75*(0,5+0,6+0,5+0,6)*2+(0,5*0,6)*2*4		32,100		
	W		Súčet		32,100		
9	K	317353221	Debnenie mostových ríms všetkých tvarov - odstránenie	m2	32,100	25,00	802,50
10	K	317361216	Výstuž mostových ríms z betonárskej ocele 10 505	t	0,471	1 800,00	847,80
	W		470,8/1000		0,471		
	W		Súčet		0,471		
11	K	348171121	Osadenie mostného oceľového zábradlia trvalého do betónu ríms priamo	m	13,500	12,00	162,00
	W		Na rímso bude osadené nové oceľové zábradlie zo zvislou výplňou celkovej dĺžky 6,750m na ľavej strane a 6,750m na pravej strane				
	W		6,75+6,75		13,500		
	W		Súčet		13,500		
12	M	5539153400	Zábradlový systém pozinkovaný s výplňou zo zvislých oceľových tyčí ZSNH4/H2 - zostava 4 m	m	13,500	140,00	1 890,00
	W		Povrchová ochrana zábradlia - súčasť dodávky				
	W		Vrchný polyuretánový náter bude vo farbe RAL 6002				
	W		6,75+6,75		13,500		
	W		Súčet		13,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 4			Vodorovné konštrukcie				
13	K	421321237	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 25/30	m3	9,345	180,00	1 682,10
	WV		Spádová doska				
	WV		Na doske bude vybetónovaná krycia doska z betónu C25/30 XF2				
	WV		Hrúbka dosky je 218-244mm				
	WV		(1,964*4,586)+(0,073*2,131)+(0,083*2,196)		9,345		
	WV		Súčet		9,345		
14	K	421351221	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - zhotovenie	m2	5,755	70,00	402,85
	WV		(0,218+0,244)/2*(8,92*2+3,537*2)		5,755		
	WV		Súčet		5,755		
15	K	421351312	Debnenie boku prechodovej dosky konštrukcie mostov - odstránenie	m2	5,755	25,00	143,88
16	K	421362311	Výstuž mostných dosiek zo zváraných sietí do 4 kg/m2	t	0,310	1 800,00	558,00
	WV		Výstuž krycej dosky bude tvorená KARI sieťami Q188 6/6 150/150				
	WV		V miestach nad spojmi nosníkov bude zosilnená pridaním prútov betonárskej výstuže B 500B (10 505(R)).				
	WV		((6*12*3,03)+(3,55*6*3,03)+(1,76*4*3,03)+(1,06*2*3,03))/1000		0,310		
	WV		Súčet		0,310		
17	K	451475121	Podkladová vrstva plastbetónová samonivelačná - prvá vrstva hr. 10 mm	m2	0,423	15,00	6,35
	WV		zábradlie:				
	WV		Pátné dosky budú podliate plastmaltou min. hr. 10mm				
	WV		4*2*0,23*0,23		0,423		
	WV		Súčet		0,423		
18	K	451478011	Podkladová vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,371	120,00	44,52
	WV		Odvodnenie izolácie bude zabezpečené v úžľabí pomocou drenážneho platbetónu frakcie 8/16				
	WV		šírky 100mm ktorý bude osadený pozdĺž ľavej rímasy a vyústený v prechodových oblastiach				
	WV		pr.03 ľavá rímasy				
	WV		6,75*0,1*0,55		0,371		
	WV		Súčet		0,371		
19	K	452471131	Výplňová vrstva z modifikovanej malty cementovej	m3	2,419	350,00	846,65
20	K	458311121.1	Výplňové klíny za oporou z betónu prostého tr. C 12/15 hutneného po vrstvách	m3	8,956	180,00	1 612,08
	WV		Pri realizácii izolačných vrstiev dôjde k porušeniu prechodových oblastí. Odstránené konštrukcie sa nahradia pomocou prostého betónu C 12/15svp X0				
	WV		prechodový klin				
	WV		(0,541+0,541)*8,277		8,956		
	WV		Súčet		8,956		
D 5			Komunikácie				
21	K	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	111,370	3,00	334,11
	WV		Nová vozovka na moste				
	WV		na asfaltový betón hrubozrnný				
	WV		55,685		55,685		
	WV		na izolácia NAIP				
	WV		55,685		55,685		
	WV		Súčet		111,370		
22	K	577134221	Asfaltový betón vrstva ohrusná AC 11 O v pruhy š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m2	55,685	9,50	529,01
	WV		Nová vozovka				
	WV		55,685		55,685		
	WV		Súčet		55,685		
23	K	577144321.1	Asfaltový betón vrstva ohrusná alebo ložná AC 16 v pruhy š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	55,685	11,90	662,65
	WV		Nová vozovka				
	WV		55,685		55,685		
	WV		Súčet		55,685		
D 6			Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				
24	K	622661211	Náter betónu mosta epoxidový disperzný 1x impregnačný OS-A	m2	48,378	4,00	193,51
	WV		Na nosnej konštrukcii v priestore vozovkového súvrstvia bude prevedená celoplošná izolácia hr. 5 mm pokladaná na kotvno – impregnačný náter				
	WV		48,378		48,378		
	WV		Súčet		48,378		
25	K	625661111	Náter mostného zábradlia polyuretánový 1x vrchný	m2	29,700	5,00	148,50
	WV		Vrchný polyuretánový náter bude vo farbe RAL 6002				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	WV		6,75*1,1*2*2		29,700		
	WV		Súčet		29,700		
26	K	627471231	Reprofilácia podláh a mostovky sanačnou maltou, 1 vrstva hr.10 mm	m2	124,866	8,00	998,93
	WV		sanácia NK a spodnej stavby				
	WV		42,844+48,538+27+6,484		124,866		
	WV		Súčet		124,866		
27	K	627471531	Ochrana výstuže podláh a mostovky zo sanačnej maly, 1 vrstva hr.1 mm	m2	48,378	8,00	387,02
28	K	632664111	Náter betónovej podlahy mostov epoxidový 2x penetračný	m2	48,378	4,90	237,05
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				
29	K	919726161	Rezanie priečných alebo pozdĺžnych dilatačných škár živičných plôch šírky 4 mm hĺbky do 60 mm	m	16,510	9,00	148,59
	WV		Vozovka bude v priestore nad predpokladaným teoretickým mostným záverom a pozdĺž ríms				
	WV		krídel narezaná do hĺbky 40 mm a šírky 5 mm a vyplnená trvale pružnou zálievkou z modifikovaného asfaltu				
	WV		na str.13				
	WV		Vozovka bude v priestore nad predpokladaným teoretickým mostným záverom a pozdĺž ríms				
	WV		krídel narezaná do hĺbky 40 mm a šírky 5 mm a vyplnená trvale pružnou zálievkou				
	WV		z modifikovaného asfaltu				
	WV		detail B pr.03				
	WV		8,255*2		16,510		
	WV		Súčet		16,510		
30	K	919726194	Rezanie priečných alebo pozdĺžnych dilatačných škár živič. plôch pre vytvor. komôrky pre zálievku, š. 20 mm, hl. 40 mm	m	13,500	9,00	121,50
	WV		Pozdĺžna špára medzi vozovkou a rímsou bude utesnená pomocou profilového tesnenia z mikroporéznej príže a zalíata trvale pružnou zálievkou				
	WV		Vozovka bude v priestore nad predpokladaným teoretickým mostným záverom a pozdĺž ríms				
	WV		krídel narezaná do hĺbky 40 mm a šírky 5 mm a vyplnená trvale pružnou zálievkou				
	WV		z modifikovaného asfaltu				
	WV		detail A pr.03				
	WV		6,75*2		13,500		
	WV		Súčet		13,500		
31	K	919726532	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena pre komôrku s tesniacim profilom š. 20 mm hl. 40 mm	m	13,500	5,00	67,50
32	K	919726564	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena pre komôrku bez tesniaceho profilu š. 20 mm hl. 40 mm	m	16,510	5,00	82,55
33	K	919731122	Zarovnanie styčnej plochy pozdĺž vybúranej časti komunikácie asfaltovej hr. nad 50 do 100 mm	m	18,940	4,00	75,76
34	K	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	18,940	4,00	75,76
	WV		nápojenie na existujúcu vozovku ZU+KU				
	WV		9,47*2		18,940		
	WV		Súčet		18,940		
35	K	931992112	Výplň dilatačných škár z penového polystyrénu hr. 30 mm	m2	14,071	5,00	70,36
	WV		Medzi ruby opôr a krídel sa vloží pružná dilatačná vložka hr. 30mm.				
	WV		pružná vložka hr.30mm				
	WV		$((0,675+0,675)*8,277)+((1,124+1,007+1,076+1,085)*0,675)$		14,071		
	WV		Súčet		14,071		
36	K	931998111	Tesnenie kotevných prestupov izolácie mostovky bitumenovým tmelom	ks	184,000	1,20	220,80
	WV		Spádová doska				
	WV		Krycia doska je kotvená do existujúcej nosnej konštrukcie pomocou vlepených kotevných trťov.				
	WV		Trny budú vlepené do predvŕtaných otvorov priemeru 18 mm hĺbky 200mm v miestach spojov nosníkov vo vzájomnej vzdialenosti 200mm.				
	WV		Bude použité lepidlo HILTI HIT-RE 500				
	WV		184		184,000		
	WV		Súčet		184,000		
37	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu	m2	48,378	1,50	72,57
38	K	938902313	Cistenie betónového podkladu vysokotlakovým vodným lúčom do hrúbky 5 mm - podláh	m2	124,900	1,50	187,35
	WV		Pred realizáciou izolácie musí byť povrch mostovky dokonale očistený				
	WV		Sanácia povrchu NK				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			Na nosnej konštrukcii v priestore vozovkového súvrstvia bude prevedená celoplošná izolácia hr. 5 mm pokladaná na kotevno – impregnačný náter				
			124,9		124,900		
			Súčet		124,900		
39	K	938909311	Odstránenie blata, prachu alebo hlineného nánosu, z povrchu podkladu alebo krytu bet. alebo asfalt.	m2	55,685	1,00	55,69
			55,685		55,685		
			Súčet		55,685		
40	K	938909611	Odstránenie nánosu na krajniciach priem. hr. do 100mm, - 0,12600t	m2	20,000	5,00	100,00
			Krajnice cesty pred a za mostom budú očistené od nánosov				
			0,5*10*4		20,000		
			Súčet		20,000		
41	K	953991412	Osadenie hmoždínok vrátane vyvrtania do betónu D nad 10 do 14 mm	ks	32,000	1,80	57,60
			zábradlie:				
			Kotvenie pätných dosiek pomocou chemických kotiev do vývrtov				
			4*2*4		32,000		
			Súčet		32,000		
42	M	2830404500	Hmoždinka klasická 12 mm T12 typ: T12-PA	ks	32,000	1,00	32,00
43	K	961051111	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií zo železobetónu, -2,40000t	m3	9,870	35,00	345,45
			odstránenie dosky				
			(1,569*4,586)+(0,061*(1,124+1,007))+(0,06*(1,076+1,085))		7,455		
			odstránenie ríms				
			(0,178*6,713)+(6,743*0,181)		2,415		
			Súčet		9,870		
44	K	966075141	Odstránenie konštrukcií na mostoch kamenných alebo betónových kovového zábradlia v celku, -0,01800t	m	13,500	5,00	67,50
			odstránenie zábradlia				
			13,5		13,500		
			Súčet		13,500		
45	K	977141118.1	Vrty pre kotvy do betónu priemeru 18 mm hĺbky 200 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	184,000	5,00	920,00
			Spádová doska				
			Krycia doska je kotvená do existujúcej nosnej konštrukcie pomocou vlepovaných kotevných trťov.				
			Trny budú vlepované do predvrtaných otvorov priemeru 18 mm hĺbky 200mm v miestach spojov nosníkov vo vzájomnej vzdialenosti 200mm.				
			Bude použité lepidlo HILTI HIT-RE 500				
			184		184,000		
			Súčet		184,000		
46	K	977141124	Vrty pre kotvy do betónu priemeru 24 mm hĺbky 170 mm s vyplnením epoxidovým tmelom	ks	16,000	5,00	80,00
			Kotvenie ríms je realizované pomocou kotiev lepených do dodatočne prevádzaných vývrtov.				
			Vývrty budú prevádzané jadrovým vrtákom pred pokládkou izolácie.				
			16		16,000		
			Súčet		16,000		
47	M	5487908510	Kotva lepená do betónu HIT-HY 150/330/2, bal.20 ks	ks	1,000	9,00	9,00
48	K	978071251	Odsekanie a odstránenie izolácie lepenkovej vodorovnej, - 0,07300t	m2	48,378	1,50	72,57
49	K	979082113	Vodorovná doprava sutiny, so zložením a hrubým urovnaním. na vzdialenosť do 1000 m	t	45,100	15,00	676,50
50	K	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	45,100	15,00	676,50

D PSV

Práce a dodávky PSV

D 711

Izolácie proti vode a vlhkosti

51	K	711311111	Zhotovenie izolácie kotviaco - impregnačného náteru z epoxidovej živice s posypom kremičitým pieskom cestných mostoviek	m2	48,378	45,00	2 177,01
			Na nosnej konštrukcii v priestore vozovkového súvrstvia bude prevedená celoplošná izolácia hr.				
			5 mm pokladaná na kotevno – impregnačný náter				
			2,797+42,844+2,737		48,378		
			Súčet		48,378		
52	M	2352191000	Živica CHS Epoxy 1505	kg	12,095	50,00	604,75
53	K	711341111	Zhotovenie izolácie NAIP pritavením cestných mostoviek	m2	48,378	4,00	193,51
			Vozovka				
			Pod rímsou sa použije zdvojená izolácia				
			s hliníkovou vložkou. Na koncoch nosnej konštrukcie sa pretiahne izolácia min 500mm na rubový				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		stranu opôr a pripojí sa na existujúcu izoláciu				
	VV		2,797+42,844+2,737		48,378		
	VV		Súčet		48,378		
54	M	6284100100	Asfaltovaný pás SUPERMOST nataviteľný - pre mosty a inžinierske stavby	m2	48,378	3,00	145,13