

RÁMCOVÁ ZMLUVA

uzavretá podľa § 269 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka
(ďalej len „Zmluva“)

na „*Opravy a rekonštrukcie komunikácií, chodníkov a spevnených plôch v správe mestskej časti Bratislava-Dúbravka*“
medzi:

Zmluvné strany

Obchodné meno:	mestská časť Bratislava-Dúbravka
so sídlom:	Žatevná ul. č. 2, 844 02 Bratislava
IČO:	00603406
IČ DPH:	SK 2020919120
bankové spojenie:	Všeobecná úverová banka, a. s. - 10128032/0200
číslo účtu vo formáte IBAN:	SK31 0200 0000 0000 1012 8032
konajúci prostredníctvom:	RNDr. Martin Zaťovič, starosta mestskej časti

(ďalej len „Objednávateľ“)

a

Obchodné meno:	Pittel+Brausewetter s.r.o.
so sídlom:	Stará Vajnorská 1, 831 04 Bratislava
IČO:	35 943 653
DIČ:	2022022948
IČ DPH:	SK2022022948
zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, Oddiel Sro, vl. Č. 36678/B	
bankové spojenie:	Slovenská sporiteľňa, a.s.
číslo účtu vo formáte IBAN:	SK76 0900 0000 0050 6414 2334
konajúci prostredníctvom:	Mag. Wolfgang Fürhauser, konateľ Ján Melúch, konateľ
kontakt:	tel: +421 2 6828 4011, e-mail: office@pittel.sk

(ďalej len „Zhotoviteľ“ a spolu s objednávateľom ďalej len „zmluvné strany“)

Podkladom na uzavretie rámcovej zmluvy na *opravy a rekonštrukcie komunikácií, chodníkov a spevnených plôch v správe mestskej časti Bratislava-Dúbravka* (ďalej len „zmluva“), budú súťažné poklady a ponuka úspešného uchádzača, predložená do verejného obstarávania, vyhláseného podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zák. č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní“).

Článok I. Predmet zmluvy

(a) Predmetom tejto zmluvy je vykonanie diela, ktorým sú „**Opravy a rekonštrukcie komunikácií, chodníkov a spevnených plôch v správe mestskej časti Bratislava-Dúbravka**“ v súlade s technologickým postupom špecifikovaným v Prílohe č. 2 tejto

zmluvy – Opis predmetu zákazky, a to podľa požiadaviek a objednávok objednávateľa, na náklady a nebezpečenstvo zhotoviteľa.

- (b) Dielo, ktoré sa zhotoviteľ zaväzuje vykonať pre objednávateľa je uvedené v **Prílohe č. 1** k tejto zmluve, v súlade s technologickým postupom špecifikovaným v **Prílohe č. 2** k tejto zmluve a ich rozsah bude upresňovaný na základe jednotlivých objednávok zo strany objednávateľa (ďalej tiež „**práce**“). Podkladom pre vystavenie objednávky bude cenová ponuka zhotoviteľa.

Článok II. Doba realizácie diela

1. Práce špecifikované v čl. I. tejto zmluvy budú realizované v termínoch:
 - **začatie prác:** podľa termínov bližšie špecifikovaných v jednotlivých objednávkach,
 - **ukončenie prác:** podľa termínov bližšie špecifikovaných v jednotlivých objednávkach,
 - **ukončenie platnosti zmluvy:** uplynutie 48 mesiacov odo dňa zverejnenia zmluvy alebo vyčerpanie finančného limitu vo výške **3 341 199,12 Eur bez DPH**, podľa toho, ktorá z právnych skutočností nastane skôr.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s realizáciou prác v termínoch podľa Čl. IV bod 2 tejto zmluvy po doručení objednávky objednávateľa, resp. v termíne, ktorý mu objednávateľ v objednávke určí. Zhotoviteľ sa zaväzuje ukončiť práce realizované na základe konkrétnej objednávky v termíne určenom objednávateľom v objednávke, resp. po dohode s objednávateľom v inom primeranom termíne zodpovedajúcom technickej náročnosti realizovaných prác.
3. Ak zhotoviteľ pripraví práce na odovzdanie pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávateľ tieto práce prevziať v skoršom termíne.
4. Dodržanie času plnenia zo strany zhotoviteľa je závislé od riadneho a včasného spolupôsobenia objednávateľa dohodnutého v tejto zmluve. Zhotoviteľ nie je v omeškaní s realizáciou prác, ak pre nevhodné klimatické podmienky (napr.: silný dážď, nízke denné teploty a pod.) nemôže dodržať technologický postup predpísaný výrobcom stavebných materiálov a izolácií. Nevhodnosť klimatických podmienok je povinný oznámiť zhotoviteľ objednávateľovi, ktorý potvrdí písomným záznamom dĺžku trvania nevhodných klimatických podmienok v procese realizácie prác podľa tejto zmluvy. O odsúhlasené obdobie nevhodnosti klimatických podmienok sa predlžuje zhotoviteľovi termín na zhotovenie prác.
5. Objednávateľ sa zaväzuje, že dokončené práce podľa jednotlivých objednávok prevezme a za ich zhotovenie zaplatí dohodnutú cenu.

Článok III. Cena za realizáciu prác (diela) a platobné vzťahy

1. Cena za realizáciu stavebných prác dohodnutých v jednotlivých objednávkach bude stanovená ako súčin množstva a jednotkových cien za požadované stavebné práce, ktorých zoznam je **Prílohou č. 1** k tejto zmluve.

2. Objem prác bude stanovený objednávatelom podľa jeho potreby a finančných možností, pričom zhotoviteľ berie na vedomie, že objem prác za príslušný rok trvania zmluvy bude možné realizovať maximálne vo výške vyčlenenej na predmet tejto zmluvy v rozpočte mestskej časti Bratislava–Dúbravka na príslušný kalendárny rok. Vykonávanie prác zhotoviteľom je viazané na objednávky objednávateľa. Zhotoviteľovi nevzniká nárok na vykonávanie prác na základe tejto zmluvy.
3. V zmysle platnej cenovej ponuky sú dohodnuté jednotkové ceny, ktoré sú uvedené v **Prílohe č. 1** tejto zmluvy a sú výsledkom verejného obstarávania. Jednotkové ceny sú uvedené bez DPH. K cene bude účtovaná aktuálna sadzba DPH.
4. Jednotkové ceny jednotlivých položiek sú stanovená dohodou zmluvných strán ako pevná cena v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. v znení neskorších zmien a doplnkov v jednotkových cenách podľa Prílohy č. 1, ktorá je nedeliteľnou súčasťou tejto zmluvy. Túto jednotkovú cenu je možné upraviť len podľa článku III., bodu 7. tejto zmluvy dodatkom k zmluve podpísaným obidvomi zmluvnými stranami.
5. Cena za práce zahŕňa všetky náklady zhotoviteľa, ktoré zhotoviteľovi vznikli v súvislosti so zhotovením prác, najmä:
 - 5.1. náklady na riadne zhotovenie a ukončenie prác, dane, clá, licenčné poplatky, odvody;
 - 5.2. náklady opatrení na ochranu životného prostredia, zabezpečenie bezpečnosti a odstránenia odpadov; náklady na prepravu a skládku materiálov;
 - 5.3. náklady na skúšky a vyhodnotenie akosti, náklady na skúšobné merania, kontroly, odborný dozor, meracie zariadenia, vzorky a odborné posudky;
 - 5.4. náklady spojené so zárukou.
6. Zhotoviteľ sa nemôže odvolávať na svoje chyby, opomenutia a omyly alebo akúkoľvek príčinu za účelom žiadania zvýšenia ceny.
7. Úprava jednotkových cien jednotlivých položiek v Prílohe č. 1 je možná po preukázaní zvýšenia cien vstupných nákladov zhotoviteľa (najmä bituménov, kameniva, PHM) a/alebo na základe štvrtročného indexu vývoja cien v stavebníctve, ak uvedený index zaznamenal pohyb od poslednej cenovej úpravy väčší ako 5,0%. Cenová úprava bude možná najviac 1 x do roka od poslednej úpravy. Konkrétne výšku navýšenia si zmluvné strany dohodnú na základe týchto ukazovateľov v samostatnom dodatku k tejto zmluve.
8. Právo na vystavenie faktúry a zaplatenie ceny za realizáciu prác vzniká zhotoviteľovi riadnym dokončením prác a ich protokolárnym odovzdaním objednávateľovi.
9. Podkladom pre úhradu ceny za realizáciu prác bude faktúra vystavená zhotoviteľom, doložená súpisom vykonaných prác, protokolom o odovzdaní a prevzatí prác a ďalšími dokladmi podľa Čl. V bod 10 tejto zmluvy. Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu podľa zákona o DPH v znení účinnom v deň vystavenia faktúry.
10. Zhotoviteľ je povinný doručiť faktúru objednávatelovi v troch vyhotoveniach s príslušnými prílohami podľa čl. III. bod 9. tejto zmluvy do 5 (päť) dní od vystavenia faktúry zhotoviteľom.

11. Pokiaľ faktúra nebude doručená objednávateľovi do 5 (päť) dní od jej vystavenia lehota splatnosti sa predlžuje o počet dní presahujúcich túto lehotu. V prípade, že deň splatnosti prípadne na sobotu, nedeľu alebo sviatok, za deň splatnosti sa bude považovať najbližší nasledujúci pracovný deň. Pokiaľ doba splatnosti faktúry uvedená na faktúre vystavenej zhotoviteľom je odlišná, ako doba podľa tohto bodu tohto článku zmluvy, za dobu splatnosti sa považuje doba splatnosti podľa tejto zmluvy, pričom riadne vystavená faktúra je splatná v lehote 30 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi. Na prípadne kratšie uvedenú dobu splatnosti na faktúre sa neprihliada.
12. Úhrada sa vykoná platobným príkazom do 30 dní po doručení odsúhlasenej faktúry za realizované práce.
13. Za deň úhrady sa považuje deň odpísania fakturovanej sumy z účtu objednávateľa.
14. Ak faktúra neobsahuje všetky údaje podľa platných predpisov, najmä zákona o DPH a údaje podľa tejto zmluvy, objednávateľ je oprávnený vrátiť faktúru zhotoviteľovi na prepracovanie. Vrátením faktúry na prepracovanie prestáva plynúť lehota jej splatnosti a nová 30-dňová lehota začína plynúť až dňom vystavenia novej, opravenej faktúry.
15. Zhotoviteľ má nárok na úhradu ceny za dielo za podmienok, že zhotoviteľ vykoná dielo pri dodržaní všetkých kvalitatívnych a technických podmienok určených v príslušných predpisoch, v tejto zmluve a v podkladoch, ktoré mu objednávateľ odovzdal pre vykonanie diela.

Článok IV. Podmienky realizácie diela

1. Z dôvodu rôznorodosti opráv, rozsahov prác a ich časového plnenia, budú požadované práce špecifikované na základe jednotlivých objednávok objednávateľa, ktoré budú obsahovať presné určenie konkrétneho miesta, rozsahu, časového harmonogramu prác a technológie požadovanej opravy. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať pre objednávateľa práce na základe jeho objednávok a pokynov vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť s odbornou starostlivosťou.
2. Vzhľadom na bezpečnosť účastníkov cestnej premávky na mestských komunikáciách a peších prechádzajúcich po chodníkoch v meste, je zhotoviteľ povinný:
 - 2.1. pri oznámení havarijného stavu objednávateľom (kritické prepady vozoviek, chodníkov, prepadnuté odokryté kanalizačné vpuste), operatívne do 4 hodín po oznámení i v dňoch pracovného voľna, pracovného pokoja a štátnych sviatkov, označiť poškodené úseky dopravným značením,
 - 2.2. zabezpečiť opravu havarijného stavu v pracovných dňoch do 24 hodín od jeho oznámenia objednávateľom. V prípade že oznámenie je uskutočnené v dňoch pracovného voľna, pracovného pokoja a štátnych sviatkov, opravu zhotoviteľ zabezpečí do 24 hodín od začiatku riadnej pracovnej doby v prvý bezprostredne nasledujúci pracovný deň,
 - 2.3. zabezpečiť realizáciu ostatných opráv v termíne tak, ako bude dohodnuté v špecifikácii jednotlivých objednávok.

3. Zhotoviteľ zrealizuje práce v zmysle ustanovení príslušných STN, EN a bude rešpektovať technické podmienky a legislatívne predpisy pre práce v stavebníctve.
4. Činnosti súvisiace s predmetom tejto zmluvy bude zhotoviteľ realizovať počas platnosti tejto zmluvy, a to v priebehu celého kalendárneho roka v pracovných dňoch, dňoch osobného voľna ako i vo sviatočných dňoch, podľa aktuálneho stavu komunikačnej siete v danom ročnom období za účelom zaistenia plynulej a bezpečnej cestnej premávky.
5. Počas prác sa zhotoviteľ zaväzuje dodržiavať ustanovenia vyhlášky č. 147/2013 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností. Zhotoviteľ zodpovedá za BOZP a PO svojich pracovníkov na stavbe.
6. Zhotoviteľ zabezpečí počas realizácie prác maximálne možné zamedzenie prašnosti a hlučnosti, ochranu zelene a je povinný na stavenisku udržiavať poriadok a čistotu. Počas vykonávania prác zhotoviteľ za účelom ochrany zelene zabezpečí pokrytie trávnikov separačnou vrstvou, alebo vykoná iné opatrenia, aby nedochádzalo k poškodzovaniu trávnikov materiálom a/alebo mechanizmami použitými na vykonanie prác alebo odstraňovaným materiálom. Po ukončení prác je zhotoviteľ povinný vyčistiť stavenisko a odviezť vybúranú suť a odpad vzniknutý jeho činnosťou na skládku.
7. Zhotoviteľ je povinný vopred vyzvať objednávateľa na kontrolu realizovaných prác, ktorých kvalitu nie je možné overiť po ukončení realizácie týchto prác. Objednávateľ je povinný preveriť tieto práce do 1 (jedného) pracovného dňa od vyzvania, ak sa zmluvné strany nedohodli inak.
8. Náklady na úhradu spotrebovaných energií hradí zhotoviteľ a sú súčasťou zmluvnej ceny.
9. Objednávateľ sa zaväzuje poskytnúť zhotoviteľovi potrebné spolupôsobenie, spočívajúce najmä v poskytovaní vysvetlení, upresňovaní a doplňovaní údajov a podkladov, ako aj v zaujatí stanovísk a v prijímaní rozhodnutí pri vzájomných rokovaniach.
10. Objednávateľ sa zaväzuje, že zaistí zhotoviteľovi prístup k objektom a umožní mu vykonávať práce v pracovných dňoch aj v dňoch pracovného pokoja.
11. Pri realizácii stavebných prác je zhotoviteľ povinný počínať si s odbornou starostlivosťou, chrániť záujmy a majetok objednávateľa a tretích osôb a v maximálnej možnej miere obmedziť negatívne dopady predmetnej činnosti na okolie.
12. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade ak bude charakter prác vyžadovať tvorbu projektovej dokumentácie, je objednávateľ povinný projektovú dokumentáciu zabezpečiť.
13. Pre zabezpečenie riadneho a včasného plnenia podľa tejto zmluvy objednávateľ zabezpečí projektovú dokumentáciu potrebnú na začatie stavby. Stavebné povolenia, vyjadrenia dotknutých orgánov štátnej a verejnej správy, vyznačenia všetky inžinierskych sietí, ktoré musia overiť a potvrdiť ich správcovia a ďalšie potrebné povolenia pre realizáciu prác zabezpečí zhotoviteľ.
14. Zhotoviteľ sa zaväzuje predložiť objednávateľovi pri preberaní staveniska právoplatné stavebné povolenie a stavenisko označiť informačnou tabuľou v zmysle stavebného zákona .

15. Zhotoviteľ sa zaväzuje predložiť objednávateľovi pri preberaní staveniska harmonogram postupu stavby s vecným, časovým a finančným plánom.
16. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ je povinný pri realizácii prác podľa tejto zmluvy zabezpečiť projekt organizácie dopravy a prenosné dopravné značky požadovanej kvality v zmysle zákona č. 8/2009 Z.z. o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov a vyhlášky 9/2009 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov a v čase realizácie prác je zhotoviteľ povinný tieto dopravné značky vhodne a v súlade s príslušnými právnymi predpismi a projektom organizácie dopravy osadiť na komunikáciách v zmysle zabezpečenia plynulosti a bezpečnosti cestnej premávky. Projekt organizácie dopravy musí byť odsúhlasený objednávateľom ako cestným správnym orgánom a Krajským dopravným inšpektorátom Policajného zboru Bratislava. Zhotoviteľ je povinný projekt organizácie dopravy predložiť na schválenie v operatívnej komisii pre určovanie dopravných značiek a dopravných zariadení Magistrátu hl. mesta SR Bratislavy. Po ukončení prác je zhotoviteľ povinný obnoviť vodorovné a zvislé dopravné značenie.
17. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ je povinný pri realizácii prác podľa tejto zmluvy vykonať inžiniering - zabezpečiť stanoviská správcov inžinierskych sietí o priestorovom umiestnení inžinierskych sietí. Vyznačenia všetkých inžinierskych sietí musia overiť a potvrdiť ich správcovia.
18. Zhotoviteľ bude pri plnení predmetu zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecné záväzné predpisy, technické normy a podmienky tejto zmluvy.
19. Zhotoviteľ bude pre objednávateľa vykonávať práce na komunikáciách, opravy výtlkov a prepádov na komunikáciách, chodníkoch, parkoviskách, opravy dlažby, opravy schodov, opravy obrubníkov, vybudovanie a opravy dažďových uličných vpustí, kanalizačných šacht, opravy cestného zábradlia, opravy povrchov ihrísk a športovísk a ďalšie stavebné práce, ktorých zoznam je Prílohou č. 3 k tejto zmluve.
20. Práce na opravách výtlkov na komunikáciách pozostávajú z opráv výtlkov a nerovností ciest s frézovaním, alebo vysekaním a vybratím podkladu, vyčistením, nanosením penetračného náteru, odvozom sute, uložením podkladových vrstiev so zhutnením, výškovou úpravou obrubníkov, položením asfaltového betónu, modifikovanou asfaltovou zaliievkou za tepla, poplatkom za skládku. Na základe požiadavky objednávateľa budú práce na opravách výtlkov realizované vyspravením výtlkov tryskovou metódou. Vlastnosti asfaltového betónu musia spĺňať požiadavky STN EN 13108.
21. Oprava jednotlivých výtlkov a sieťových rozpadov v letnom období (spravidla 15. marca až 15. októbra), bude realizovaná pri priemernej teplote ovzdušia nad + 5 °C. Bude zabezpečovaná na základe objednávok objednávateľa frézovaním, alebo vysekaním a zarezávaním hrán výtlkov, odstránením porušených konštrukčných vrstiev, kameniva a nečistôt s dokonalým očistením podkladu. Podklad bude opatrený spojovacím náterom, následne vyspravený asfaltovým betónom a ošetrený asfaltovou zaliievkou za tepla, alebo vyspravením výtlkov technológiou tryskovou metódou podľa požiadaviek objednávateľa. Vlastnosti asfaltovej zmesi musia zodpovedať TP 08/2011 - Technickým podmienkam, Katalóg technológií na opravy základných typov porúch vozoviek, vydaným Ministerstvom dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja SR s účinnosťou od 15.08.2011.

22. Oprava jednotlivých výtlkov v zimnom období (spravidla od 15. októbra do 15. marca nasledujúceho roka) pri priemernej dennej teplote ovzdušia menšej ako + 5 °C až do teploty – 15 °C bude na základe objednávok objednávateľa zabezpečovaná odstránením a odvezením porušených konštrukčných vrstiev s dokonalým očistením jestvujúceho podkladu, vyčistením výtlku od snehu, vody, nečistôt, vysušením výtlku a následne vyspravením výtlku technológiou horúcich asfaltových zmesí, alebo vyspravením studenou asfaltovou zmesou. Vlastnosti asfaltovej zmesi musia zodpovedať TP 08/2011 – - Technickým podmienkam, Katalóg technológií na opravy základných typov porúch vozoviek, vydaným Ministerstvom dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja SR s účinnosťou od 15.08.2011.
23. Odo dňa prevzatia staveniska od objednávateľa je zhotoviteľ povinný viesť stavebný denník v zmysle stavebného zákona a príslušnej vyhlášky. Stavebný denník musí byť trvale prístupný objednávateľovi a kontrolným orgánom na dohodnutom mieste na stavenisku. Vedenie stavebného denníka sa končí dňom, keď sú odstránené všetky vady a nedorobky diela. Dňom protokolárneho prevzatia staveniska od objednávateľa, prechádza na zhotoviteľa nebezpečenstvo škody na diele.
24. Na mieste realizácie opráv (stavenisko) musí byť v priebehu vykonávania prác prítomný zástupca zhotoviteľa, poverený riadením prác (stavby vedúci), ktorým je odborne spôsobilá osoba pre vedenie uskutočňovania stavieb v zmysle § 45 ods. 1 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov.
25. Zhotoviteľ je povinný upozorniť objednávateľa na nevyhnutnosť vykonania ďalších prác, ktoré nie sú predmetom objednávky resp. tejto zmluvy, ale ich nevykonanie by mohlo nepriaznivo ovplyvniť výsledok diela, ktorý je predmetom objednávky resp. tejto zmluvy.
26. Objednávateľ je oprávnený požadovať voči zhotoviteľovi počas realizácie prác zmeny, ktoré sa ukážu ako potrebné, resp. nevyhnutné alebo primerané za účelom zlepšenia technických parametrov úžitkových vlastností diela. Zmeny objednávateľ prerokuje so zhotoviteľom pri každom uplatnení.
27. Zhotoviteľ je na základe požiadavky objednávateľa povinný:
- 27.1 zmeniť druh alebo kvalitu prác, pričom takáto prípadná požiadavka na zmenu druhu alebo kvality práce musí zodpovedať predmetu tejto zmluvy;
 - 27.2 zmeniť postup vykonávania prác, poprípade akceptovať rozhodnutie objednávateľa pri určení priority realizácie.
- Tieto zmeny nepredstavujú dôvod na odstúpenie od zmluvy.
28. Po realizácii prác je zhotoviteľ povinný uviesť príľahlé chodníky, komunikácie a zeleň do pôvodného stavu.

Článok V. Odovzdanie a vady diela

1. Práce budú považované za riadne ukončené po realizácii všetkých prác dohodnutých v jednotlivých objednávkach objednávateľa. Riadnym zhotovením a ukončením prác sa rozumie taký stav prác, v ktorom majú ukončené práce všetky vlastnosti vyplývajúce zo

zmluvy, vypracovanej dokumentácie, právnych a technických predpisov, čo predstavuje stav, na základe ktorého je možné v zmysle platných právnych a technických predpisov a noriem ukončené práce a všetky ich súčasti riadne užívať.

2. Objednávateľ je oprávnený sledovať postup realizácie prác a kontrolovať, či sa práce vykonávajú v súlade s touto zmluvou. V prípade, že objednávateľ bude mať na základe skutkového stavu pochybnosti o dodržaní postupu prác v zmysle technických predpisov, noriem, harmonogramu prác uvedenom v objednávke, prípadne v prípade zistenia iného rozporu pri realizácii prác, objednávateľ je oprávnený požadovať okamžitú nápravu.
3. Po ukončení prác vyzve zhotoviteľ objednávateľa k ich prevzatiu. Odovzdanie a prevzatie sa vykoná protokolom o odovzdaní a prevzatí prác, podpísaným oprávnenou osobou objednávateľa a oprávnenou osobou zhotoviteľa. Protokol o odovzdaní a prevzatí prác bude obsahovať súpis vykonaných prác, popis zistených väd, prípadne konštatovanie, že dielo bolo prevzaté bez väd. Protokol o odovzdaní bude podkladom pre vystavenie faktúry a bude jej prílohou. Súčasťou protokolu budú aj atesty/certifikáty použitých materiálov.
4. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má dielo pri prevzatí objednávatelom a sú konštatované v zápise, ako aj za vady ktoré sa vyskytnú po odovzdaní diela, ak ich objednávateľ uplatní v záručnej lehote.
5. Oprávnené osoby určené konať vo veciach technických, realizačných a kontroly :
 - 5.1. Objednávateľ:
Ing. arch. Pavel Gašparovič, tel.: 0903 413 837
e-mail: pavel.gasparovic@dubravka.sk alebo
Karol Zrunek, tel.: 0904 164 444, email: karol.zrunek@dubravka.sk
 - 5.2. Zhotoviteľ: Ing. Tomáš Lučanský tel. : 0915 695 340
e-mail : tomas.lucansky@pittel.sk
 - 5.3. Stavebný dozor zhotoviteľa: Ján Melúch tel. : 0905 483 866
e-mail : jan.meluch@pittel.sk
 - 5.4. Zhotoviteľ je povinný ihneď oznámiť objednávatelovi zmenu oprávnených osôb určených konať vo veciach technických, realizačných a kontroly a stavebného dozoru.
6. Zhotoviteľ zodpovedá za prípadné škody, ktoré vzniknú počas realizácie prác. Takto vzniknuté škody sa zhotoviteľ zaväzuje odstrániť bez zbytočného dokladu.
7. Zhotoviteľ musí mať uzatvorené poistenie zodpovednosti za škody, ktoré vzniknú počas realizácie prác.
8. Zhotoviteľ zodpovedá za kvalitu vykonaných prác v zmysle tejto zmluvy počas plynutia záručnej doby.
9. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré predmet plnenia v čase jeho odovzdania objednávatelovi má. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní prác zodpovedá zhotoviteľ

podľa ustanovení o záručnej dobe tejto zmluvy a príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov.

10. Podmienkou odovzdania a prevzatia prác, ak to charakter prác vyžaduje, je úspešné vykonanie skúšok predpísaných osobitnými predpismi, záväznými normami, projektovou dokumentáciou a touto zmluvou. Doklady o týchto skúškach podmieňujú prevzatie prác. Ide o nasledovne doklady, ktoré predloží zhotoviteľ objednávateľovi :

- 10.1. atesty od výrobcov, certifikáty
- 10.2. skúšky materiálov - doklady o vykonaných predpísaných skúškach materiálov, a iné doklady preukazujúce splnenie kvalitatívnych požiadaviek príslušných prác a dodávok v zmysle platných STN, EN a právnych predpisov SR,
- 10.3. revízne správy, záručné listy,
- 10.4. doklady o likvidácii odpadov zo stavebnej činnosti, evidenčné listy odpadov podľa druhu odpadu,
- 10.5. iné, pokiaľ sú potrebné v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov, príp. požiadaviek objednávateľa (napr. pokiaľ všeobecne záväzné právne predpisy alebo záväzné časti STN alebo EN ustanovujú vykonanie skúšok, osvedčujúcich zmluvne dohodnuté vlastnosti prác, alebo ich častí, musí prevedenie týchto skúšok alebo vyskúšanie, predchádzať prebratiu príslušných prác).

Článok VI. Záručná doba

- 1. Záručná doba na dodané práce je **60 mesiacov** a začína plynúť odo dňa protokolárneho odovzdania a prevzatia predmetu tejto zmluvy. Záručná doba na opravy výtčkov je **36 mesiacov** a začína plynúť odo dňa protokolárneho odovzdania a prevzatia riadne zhotoveného diela.
- 2. Pre prípad vady predmetu plnenia dojednávajú zmluvné strany právo objednávateľa požadovať a povinnosť zhotoviteľa poskytnúť bezplatné odstránenie vady v najkratšom technicky možnom termíne. Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu vady prác uplatní bezodkladne po jej zistení, elektronicky e-mailom a súčasne aj písomnou formou, do rúk oprávneného zástupcu zhotoviteľa podľa tejto zmluvy.
- 3. Zmluvné strany sú povinné každú reklamáciu väd predmetu zmluvy urýchlene prerokovať a písomne v reklamačnom protokole dohodnúť opatrenia a lehotu na odstránenie väd. Ak nebolo dohodnuté inak, platí 15 dňová lehota na odstránenie väd, ktorá začína plynúť dňom nasledujúcim po doručení reklamácie. Nedodržanie lehoty pre odstránenie väd podlieha zmluvnej pokute 0,5 % z celkového objemu objednaných prác za každý deň omeškania.
- 4. O prevzatí diela s odstránenými vadami spíšu zmluvné strany protokol.

Článok VII. Skončenie zmluvy

1. Zmluvný vzťah založený touto zmluvou zaniká :
 - a) vyčerpaním finančného limitu v zmysle čl. II. ods. 1 tejto zmluvy, alebo uplynutím doby, na ktorú je táto zmluva uzatvorená, pričom zmluva zaniká okamihom skutočnosti, ktorá nastane skôr;
 - b) písomnou dohodou zmluvných strán, podpísanou oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán s vysporiadaním si vzájomných záväzkov alebo s určením spôsobu ich vysporiadania;
 - c) písomnou výpoveďou ktorejkoľvek zmluvnej strany bez uvedenia dôvodu s dvojmesačnou výpovednou lehotou, pričom táto začína plynúť prvým dňom mesiaca nasledujúceho po mesiaci, v ktorom bola výpoveď zmluvnej strane doručená s tým, že počas plynutia výpovednej lehoty sú zmluvné strany povinné riadne si poskytovať vzájomné plnenia, na ktoré sú zmluvne zaviazané;
 - d) odstúpením od zmluvy v prípade opakovaného porušenia povinností jednou zo zmluvných strán alebo v prípade neodstránenia vady jednou zo zmluvných strán, napriek písomnému upozorneniu druhou zmluvnou stranou. Odstúpenie od zmluvy musí byť písomné a zmluva zaniká okamihom doručenia odstúpenia od zmluvy dotknutej zmluvnej strane;
 - e) okamžitým odstúpením od zmluvy pri závažnom porušení zmluvných podmienok, za ktoré sa považuje akékoľvek konanie zmluvnej strany, z ktorej bude zrejmé, že zmluvná strana nebude schopná plniť záväzky vyplývajúce z tejto zmluvy, resp. naplniť účel zmluvy. Objednávateľ je oprávnený okamžite odstúpiť od zmluvy aj v prípade, ak zhotoviteľ bude pri realizácii prác postupovať v rozpore s technologickými postupmi uvedenými v Prílohe č. 3 - Predpísané technológie, (nedodržaním podstatných kvalitatívnych a dodacích podmienok v zmysle tejto zmluvy) alebo v prípade, ak je pri realizácii prác zhotoviteľom ohrozená bezpečnosť účastníkov cestnej premávky. Okamžité odstúpenie od zmluvy musí byť písomné a zmluva zaniká okamihom doručenia odstúpenia od zmluvy dotknutej zmluvnej strane;
2. Okrem prípadov výslovne uvedených aj na inom mieste v tejto zmluve a prípadov vyplývajúcich z Obchodného zákonníka, má objednávateľ právo odstúpiť od zmluvy aj z dôvodu, ak bol právoplatne vyhlásený konkurz na majetok zhotoviteľa alebo zhotoviteľ vstúpil do likvidácie alebo v prípade, ak zhotoviteľ stratí oprávnenie vykonávať predmet zmluvy. Zhotoviteľ je povinný ktorúkoľvek z uvedených skutočností ihneď oznámiť objednávatelovi.
3. Vzťahy týkajúce sa odstúpenia od zmluvy neupravené v tejto zmluve sa spravujú príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka.

Článok VIII. Zmluvná pokuta

1. Objednávateľ je oprávnený požadovať od zhotoviteľa zaplataenie zmluvnej pokuty za nedodržanie lehôt stanovených pre opravy v čl. IV ods. 2 tejto zmluvy:
 - 1.1. vo výške 20,00 EUR a vo výške vzniknutej škody za každú začatú hodinu omeškania v prípadoch uvedených v čl. IV, ods. 2.1. až do splnenia povinnosti,
 - 1.2. vo výške 5 000 EUR za každých začatých 24 hodín omeškania až do splnenia si povinnosti podľa čl. IV. ods. 2.2., pričom 24 – hodinová lehota začína plynúť od času prijatia oznámenia objednávateľa zhotoviteľom,
 - 1.3. vo výške 10 % z celkového objemu fakturovaných čiastkových prác, v prípade porušenia povinnosti podľa čl. IV, ods. 2.3., t. z. nedodržanie rozsahu, alebo časového harmonogramu ostatných prác, dohodnutých na základe objednávok objednávateľa.
2. V prípade, že sa objednávateľ dostane do omeškania s úhradou platby za odovzdané práce má zhotoviteľ právo požadovať úroky z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý začatý kalendárny deň omeškania.
3. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo zmluvnej strany na náhradu škody.

Článok IX. Doručovanie

1. Pokiaľ nie je v tejto zmluve uvedené inak, všetky oznámenia, vyhlásenia, žiadosti, výzvy a iné úkony v súvislosti s touto zmluvou a jej plnením (ďalej len „písomnosť“), musia byť urobené v písomnej forme a doručené na adresu druhej zmluvnej strany uvedenú v záhlaví zmluvy, v tomto článku a/alebo na inú adresu, ktorú oznámi táto zmluvná strana. Písomnosť sa považuje za doručeníu za nasledovných podmienok:
 - a) v prípade osobného doručovania odovzdaním písomnosti oprávnenej osobe alebo inej osobe oprávnenej prijímať písomnosti za túto zmluvnú stranu a podpisom takej osoby na doručeníke a/alebo kópii doručovanej písomnosti, alebo odmietnutím prevzatia písomnosti takou osobou;
 - b) v prípade doručovania prostredníctvom Slovenskej pošty, a.s. doručením na adresu sídla strany, resp. na inú stranou uvedenú adresu a v prípade doporučenej zásielky odovzdaním písomnosti osobe oprávnenej prijímať písomnosti za túto Zmluvnú stranu a podpisom takej osoby na doručeníke.
 - c) v prípade doručovania elektronickou poštou na e-mailovú adresu objednávateľa: starosta@dubravka.sk a adresu zhotoviteľa: office@pittel.sk prijatím potvrdenia druhej zmluvnej strany o doručení písomnosti.
2. Dojednáva sa, že listiny zasielané prostredníctvom pošty sa budú považovať za doručené najneskôr uplynutím lehoty 5 pracovných dní od odoslania listiny na adresu uvedenú v tejto zmluve, a to bez ohľadu na úspešnosť ich doručenia, pričom na preukázanie odoslania takejto listiny postačuje podací lístok potvrdený poštou.
3. Listiny zasielané prostredníctvom registrovaných kuriérskych služieb (najmä DHL, IN TIME, UPS) sa budú považovať za doručené okamihom prevzatia takejto listiny povereným

(splnomocneným) zamestnancom príslušnej zmluvnej strany. V prípade neúspešnosti prvého doručenia listiny zasielanej prostredníctvom registrovaných kuriérskych služieb, sa bude takáto listina považovať za doručení najneskôr tretím (3) dňom po vykonaní prvého pokusu o doručenie s tým, že na preukázanie doručenia takejto listiny zasielanej prostredníctvom registrovaných kuriérskych služieb postačuje vyhlásenie kuriérskej služby o vykonaní prvého pokusu o doručenie.

Článok XI. Právo a riešenie sporov

1. Zmluvné strany sa dohodli že právne vzťahy, ktoré vzniknú na základe tejto zmluvy a súvislosti s jej realizáciou, sa budú riadiť právom Slovenskej republiky, predovšetkým Obchodným zákonníkom Slovenskej republiky.
2. Na prerokovanie akýchkoľvek sporov, ktoré vzniknú z tejto zmluvy, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo zrušenie, vrátane sporov týkajúcich sa výkladu a/alebo platnosti ustanovení tohto bodu zmluvy, budú príslušné súdy Slovenskej republiky.

Článok XII. Osobitné ustanovenia

1. Zmluvné strany týmto vyhlasujú, že:
 - 1.1. na ich majetok nebol ku dňu uzavretia tejto zmluvy vyhlásený konkurz alebo povolená reštrukturalizácia, resp. že si nie sú vedomí žiadnych skutočností nasvedčujúcich tomu, že by v budúcnosti mohlo dôjsť k podaniu návrhu na začatie konkurzu alebo reštrukturalizácie na ich majetok,
 - 1.2. voči nim nie je ku dňu uzavretia tejto zmluvy vedené exekučné konanie, konanie o výkon rozhodnutia alebo dobrovoľná dražba na základe návrhu tretej osoby, na základe ktorých by mohlo dôjsť k scudzeniu akéhokoľvek majetku ktorejkoľvek zo zmluvných strán v akejkoľvek forme v prospech akejkoľvek tretej osoby a v takom rozsahu, že by to mohlo priamym spôsobom ohroziť plnenie povinností zmluvných strany podľa tejto zmluvy, resp. že si nie sú vedomí žiadnych skutočností nasvedčujúcich tomu, že by v budúcnosti mohlo dôjsť k začatiu takýchto konaní,
 - 1.3 voči nim nie je ku dňu uzavretia tejto zmluvy vedené exekučné konanie alebo konanie o výkon rozhodnutia z titulu nedoplatkov v súvislosti s neplnením daňových, colných alebo odvodových povinností ktorejkoľvek zo zmluvných strán, na základe ktorého (tohto konania) by mohlo dôjsť k scudzeniu akéhokoľvek majetku ktorejkoľvek zo zmluvných strán v akejkoľvek forme v prospech akejkoľvek tretej osoby a v takom rozsahu, že by to mohlo priamym spôsobom ohroziť plnenie povinností zmluvnej strany podľa tejto Zmluvy, resp. že si nie sú vedomí žiadnych skutočností nasvedčujúcich tomu, že by v budúcnosti mohlo dôjsť k začatiu takýchto konaní,

- 1.4. im nie je známe, že ku dňu uzavretia tejto zmluvy bol vyhlásený konkurz, povolená reštrukturalizácia, vedená exekúcia z akéhokoľvek titulu alebo dobrovoľná dražba, a na majetok tretej osoby, pokiaľ by takéto konania mohli priamym spôsobom ohroziť plnenie povinností ktorejkoľvek zo zmluvných strán podľa tejto zmluvy, resp. že si nie sú vedomí žiadnych skutočností nasvedčujúcich tomu, že by v budúcnosti mohlo dôjsť k začatiu takýchto konaní,
 - 1.5. ku dňu uzavretia tejto zmluvy nie sú insolventní alebo neschopní platiť akékoľvek svoje peňažné záväzky voči svojim veriteľom v termíne ich splatnosti, resp. že je nepravdepodobné, že nedodržia taký záväzok vyplývajúci z inej zmluvy dohodnutej s ktoroukoľvek treťou osobou, nedodržanie ktorého môže mať priamy vplyv na schopnosť ktorejkoľvek zo zmluvných strán plniť záväzky podľa tejto zmluvy, resp. že si nie sú vedomí žiadnych skutočností nasvedčujúcich tomu, že by v budúcnosti mohlo dôjsť k takýmto situáciám,
 - 1.6. nie sú im známe žiadne okolnosti obmedzujúce ich oprávnenie uzavrieť túto zmluvu, najmä že uzatvorenie tejto zmluvy a vykonávanie práv a plnenie záväzkov z nej vyplývajúcich nie je v rozpore so žiadnym rozhodnutím akéhokoľvek štátneho orgánu a nie je ani viazané na súhlas, povolenie alebo súhlasné vyjadrenie akejkoľvek tretej osoby v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov a pokiaľ áno, že takýto súhlas, povolenie alebo súhlasné vyjadrenie bolo riadne a včas vydané.
2. Zmluvné strany vyhlasujú, že všetky vyhlásenia uvedené v predchádzajúcim bode 1.1. až 1.6. článku XII. tejto zmluvy sú pravdivé a úplné a zaväzujú sa konať tak, aby riadne plnili všetky povinnosti pre nich z týchto vyhlásení vyplývajúce a aby nenastala žiadna negatívna okolnosť predpokladaná ustanoveniami týchto vyhlásení.
 3. Zhotoviteľ je v zmysle § 41 ods. 4 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení povinný oznámiť akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi.
 4. Zhotoviteľ je povinný vopred ohlásiť zmenu subdodávateľa písomne do rúk objednávateľa a taktiež doplniť údaje o novom subdodávateľovi podľa § 41 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení, pričom subdodávateľ, ktorého sa týka návrh na zmenu, musí spĺňať podmienky podľa § 32 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní a taktiež uňho nesmú existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní. Zmena subdodávateľa podlieha písomnému schváleniu objednávateľom.
 5. Zoznam subdodávateľov s údajmi podľa § 41 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení je obsiahnutý v prílohe č. 4 tejto Zmluvy. Prípadná zmena údajov o subdodávateľoch a zmena subdodávateľa podľa odsekov 9.7 a 9.8 tohto článku bude možná na základe písomného dodatku k tejto Zmluve.

6. Zmluvné strany sa podpisom tejto zmluvy zaväzujú vzájomne sa písomne informovať o akýchkoľvek a všetkých skutočnostiach, vyhláseniach, informáciách, korešpondencii, právnych úkonoch a o akýchkoľvek iných prejavoch vôle a právnych skutočnostiach (v ďalšom texte len „relevantné skutočnosti“), ktoré sú výsledkom ich vlastného poznania, alebo o ktorých sa dozvedeli od tretej osoby, a ktoré nasvedčujú tomu, že došlo, resp. v budúcnosti nepochybne dôjde k niektorej z okolností predpokladaných ustanoveniami bodu 1.1. až 1.6. článku XII. tejto zmluvy, a to v lehote piatich (5) kalendárnych dní odo dňa, kedy k relevantnej skutočnosti na strane ktorejkoľvek zmluvnej strany došlo, alebo kedy bola relevantná skutočnosť zmluvnej strane doručená alebo odo dňa, kedy sa ktorákoľvek zmluvná strana o relevantnej skutočnosti na jej strane dozvedela, resp. pri vynaložení odbornej starostlivosti mohla dozvedieť, a to podľa toho, ktorý z týchto dní nastane skôr.
7. Zmluvné strany sú povinné sa vzájomne písomne informovať o všetkých zmenách údajov zapísaných o danej zmluvnej strane v obchodnom registri, prípadne zápise nových údajov tak, že oznámenie o zmene skutočností zapísaných o danej zmluvnej strane v obchodnom registri doručia druhej zmluvnej strane do siedmich (7) pracovných dní od zápisu zmeny údajov, resp. od zápisu nového údajov do obchodného registra, pričom k tomuto oznámeniu musí byť priložený originál výpisu z obchodného registra.
8. Zmluvné strany sú povinné vzájomne sa písomne informovať o zmene štatutárneho orgánu, alebo spôsobe konania štatutárneho orgánu, o zmene osôb poverených konať vo veciach technických, ako aj o zmenách v akýchkoľvek iných osobách výslovne uvedených v tejto zmluve, pričom toto oznámenie musí byť druhej zmluvnej strane doručené v lehote do siedmich (7) pracovných dní od takejto zmeny.
9. Zmluvné strany sú povinné vzájomne sa informovať o zmenách v údajoch potrebných na technickú a realizačnú komunikáciu uvedených v Článku V. v bode 5. tejto zmluvy, a to najneskôr nasledujúci pracovný deň od zmeny takýchto údajov.
10. Objednávateľ a zhotoviteľ sa zaväzujú, že obchodné a technické informácie, ktoré im boli zverené zmluvným partnerom, nesprístupnia tretím osobám pre iné účely, ako pre plnenie podmienok tejto zmluvy.
11. Ak sa v priebehu platnosti tejto zmluvy zistia nové skutočnosti, ktoré neboli známe pri uzatváraní zmluvy, je zhotoviteľ povinný upozorniť objednávateľa na takú skutočnosť.

Článok XIII. Záverečné ustanovenia

1. Pre práva a záväzky z tejto zmluvy platia príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka, pokiaľ nie je v zmluve dohodnuté inak.
2. Meniť alebo dopĺňať obsah tejto zmluvy je možné iba formou písomných dodatkov, ktoré budú platné, ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných. Uvedené sa netýka nahradenia kvalifikovaných osôb definovaného v čl. XII bod 3. tejto zmluvy, výmeny subdodávateľov definovanej v čl. XII bod 4. tejto zmluvy, ktoré môže objednávateľ odsúhlasiť v súlade s podmienkami uvedenými v príslušných bodoch zmluvy a zmeny kontaktných osôb uvedených v tejto zmluve, ktoré môže

príslušná zmluvná strana zmeniť svojim jednostranným rozhodnutím doručeným v písomnej forme druhej zmluvnej strane.

3. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán a účinnosť deň po jej zverejnení na webovej stránke objednávateľa podľa ust. § 47a ods. 1 Občianskeho zákonníka.
4. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z ktorých dve vyhotovenia si ponechá objednávateľ a dve vyhotovenia zhotoviteľ.
5. Neodlučiteľnou súčasťou tejto zmluvy je Príloha č. 1 – Cenová ponuka prác zhotoviteľa, Príloha č. 2 - Predpísané technológie, Príloha č. 3 Odovzdávací a preberací protokol, Príloha č. 4 Zoznam subdodávateľov.
6. Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto zmluvu pozorne prečítali, jej obsahu porozumeli a ten predstavuje ich skutočnú a slobodnú vôľu zbavenú akéhokoľvek omylu. Svoje prejavy vôle obsiahnuté v zmluve strany považujú za určité a zrozumiteľné, vyjadrené nie v tiesni a nie za nápadne nevýhodných podmienok. Zmluvným stranám nie je známa žiadna okolnosť, ktorá by spôsobovala neplatnosť niektorého z ustanovení zmluvy. Zmluvné strany na znak svojho súhlasu s obsahom tejto zmluvy túto zmluvu podpisujú.

V Bratislave, dňa 27.3.2023

RNDr. Martin Zaťovič
Starosta mestskej časti

Pittel + Brausewetter s.r.o.
Ing. Peter Rybár, konateľ
Ing. Mgr. Andrea Dostálová, VO a príprava
stavieb

Zmluvu za dodávateľa podpisuje uchádzač – jeho štatutárny orgán, alebo člen štatutárneho orgánu alebo iný zástupca uchádzača, ktorý je oprávnený konať v mene uchádzača v záväzkových vzťahoch. V prípade skupiny dodávateľov musí byť návrh zmluvy podpísaný štatutárnym orgánom **každého člena tejto skupiny** dodávateľov alebo zástupcom príslušného člena tejto skupiny dodávateľov, ktorý je oprávnený konať v mene daného člena tejto skupiny v záväzkových vzťahoch.

Prílohy:

- 1/ Jednotkové ceny prác
- 2/ Opis predmetu zákazky
- 3/ Odovzdávací a preberací protokol - vzor
- 4/ Zoznam subdodávateľov – doplní zhotoviteľ

Príloha č 2 k Rámcovej zmluve - Opis predmetu zákazky

Predmetom zákazky sú opravy a údržba spodnej a vrchnej stavby pozemných komunikácií, chodníkov, parkovísk, spevnených plôch, ihrísk a verejných priestorov, ktoré sú v správe mestskej časti Bratislava-Dúbravka. Jedná sa najmä o opravy a rekonštrukcie, vyspravenie výtlkov krytu asfaltovým betónom so zarezaním okrajov obrusnej vrstvy do pravidelných plošných tvarov, liatym asfaltom, studenou asfaltovou zmesou, opravy prepádov komunikácií, oprava živičného krytu, zálievka škár, oprava trhlín, vyspravenie výtlkov a nerovností tryskovou metódou, odstránenie podkladov alebo krytov asfaltových, odstránenie podkladov z betónu, odstránenia úlomkov, uvoľnených kamenných zŕn a vyčistenia poškodeného miesta od zvyškov zmesi, nánosov a pod., zhotovenie podkladu z простého betónu, zo štrkopiesku, štrkodrvy, vyfrézovaného materiálu, výkopy, rezanie asfaltového krytu alebo podkladu, oprava obrubníkov, výmena a osadenie odvodňovacích a kanalizačných žľabov, výškové úpravy pozostávajúce z vybúrania starej vrstvy konštrukcie cestného telesa a jej nahradenia novými konštrukčnými prvkami, uličných vpustí, uzáverov na inžinierskych sieťach, oprava schodísk, oprava povrchu zámkovej a kamennej dlažby, opravy povrchov ihrísk a športovísk a iné stavebné práce napr. (čistenie uličných kanalizačných vpustí...) v rozsahu špecifikovanom verejným obstarávateľom počas plnenia zákazky a v súlade so špecifikáciou jednotkových cien prác a dodávok, ktorý tvorí prílohu č. 1 Rámcovej zmluvy.

Rozmery komunikácií a chodníkov:

Vozidlové komunikácie v celkovej dĺžke: cca 29 km

Chodníky, schodiská a verejné priestranstvá v celkovej ploche: cca 65 000 m²

Zhotoviteľ použije technologické postupy, materiály a výrobky, ktoré zaistia kvalitné plnenie. Počas uskutočňovania stavebných prác zhotoviteľ preukáže úroveň kvality použitých materiálov osvedčením od autorizovaných skúšobní o skúške dodávaných výrobkov alebo tovarov alebo vyhlásením o zhode výrobku s technickými špecifikáciami príp. certifikátom výrobku.

Pri vykonávaní prác sa uchádzač zaväzuje dodržiavať stavebno - technické a kvalitatívne parametre v súlade so Slovenskými technickými normami (STN) a Slovenskými technickými normami európskymi (STN EN), vyhlášku MŽP SR č. 532/2002 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných technických požiadavkách na výstavbu a o všeobecných technických požiadavkách na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie v znení neskorších predpisov, ako i predložené certifikáty, revízne správy a atesty použitých materiálov a výrobkov v zmysle zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov, zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákon č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) v znení neskorších predpisov, zákon č. 8/2009 Z. z. o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhlášku MV SR č. 9/2009 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Vlastnosti zmesi, technológie a postupy prác pri opravách musia zodpovedať TP 08/2011 – kapitola 3.4 Oprava výtlkov zmesou asfaltového betónu, vydané Ministerstvom dopravy a výstavby SR s účinnosťou od 15.08. 2011.

Zhotovenie diela spočíva v realizácii stavebných prác súvisiacich s opravou a údržbou spodnej a vrchnej stavby pozemných komunikácií podľa zmluvy, vrátane zabezpečenia dodávok súvisiacich stavebných materiálov a všetkých činností súvisiacich s predmetnými stavebnými prácami ako sú obstaranie a osadenie dočasného zvislého dopravného značenia, jeho údržba a premiestňovanie počas zhotovovania diela a odstránenie po jeho ukončení v prípade obmedzenia dopravy na jestvujúcich pozemných komunikáciách, zaistenie bezpečnosti všetkých účastníkov cestnej premávky, zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, zaistenie bezpečnosti a ochrany životného prostredia, vykonanie všetkých nutných skúšok a meraní vyžadovaných STN, dodanie atestov/certifikátov použitých materiálov, uvedenie všetkých príslušných spevnených plôch a zelene do pôvodného stavu, naloženie, premiestnenie a uloženie vybúraných hmôt a sutí vrátane poplatku za ich uskladnenie s predložením dokladu, ktorý deklaruje umiestnenie resp. uskladnenie na mieste tomu určenom (napr. skládka odpadov), a.i.

Na komunikáciách v správe mestskej časti Bratislava-Dúbravka vykonať vyspravenie výtlkov, prepádov a nerovností realizáciou so zarezaním pôvodných porušených konštrukčných vrstiev, ich vybúraním alebo vyfrézovaním, vyčistením a napenetrovaním jestvujúceho podkladu spojovacím postrekom asfaltu, s následnou pokládkou nových modifikovaných živичných zmesí asfaltového betónu. Ďalej je potrebné podľa jednotlivých prípadov uvažovať i s lokálnym vyspravením výtkov tryskovou metódou. Opravy porušených povrchov na príslušných chodníkoch a výtlkov na chodníku rôzneho rozsahu a hrúbky betónom asfaltovým alebo liatym asfaltom so zarezaním okrajov obrusnej vrstvy do pravidelných plošných tvarov, výškových úpravách vývodov inžinierskych sietí – mreží vpustov, poklopov dažďovej kanalizácie, úpravách obrubníkov vo vozovkách, chodníkoch ako i záhonových a parkových obrubníkoch, prídlažby, dláždených plôch, asfaltových plôch a príslušných priestranstiev, opráv zariadení slúžiacich pre odvádzanie dažďových vôd z povrchov komunikácií, chodníkov a príslušných priestranstiev prípadne ich novým vybudovaním (vpusty, vsakovačky, jednotlivé prípojky a odvodňovacie žľaby). Z dôvodu rôznorodosti jednotlivých rozsahov ako i konštrukčných vrstiev vozoviek, chodníkov a priestranstiev budú jednotlivé požadované práce špecifikované v jednotlivých objednávkach. Frézovacie práce musia zabezpečiť rovinatosť podkladu (fréza s niveláciou), požadovanú pre pokládku hutnených asfaltových zmesí, prostredníctvom zameriavania nezávislého na snímaní z povrchu, aby nedochádzalo ku kopírovaniu nedostatkov rovinatosti povrchu a bola zabezpečená rovinatosť podkladu, dodržanie jednotlivých hrúbok nových konštrukčných vrstiev, priečného a pozdĺžneho sklonu vozovky, pozdĺžnej rovinatosti, pevné a rovné okraje zostávajúcej časti krytu pre umožnenie dostatočne utesneného spojenia s novou vrstvou. Pri čistení frézovaného povrchu zametáním požadujeme rešpektovať požiadavky neznečisťovania životného prostredia, obmedzenie prašnosti odsávaním, kropením a ručné dočistenie hlavne pri pracovných pozdĺžnych a priečnych spojoch. Podklad musí byť suchý, nezamrznutý, čistý s opravenými výtlkmi, trhlinami alebo škárami. Zvláštnu pozornosť treba venovať podkladu po frézovaní – možnosť vzniku tenkých škrupín.

Kladenie, rozobratie, rezanie a dodávky dlažby zlomového kameňa, z betónovej dlažby, s kladením do lôžka z betónu tr. C20/25 hr. do 10 cm, s kladením do lôžka z kameniva ťaženého, vyšpárovanie resp. výplň škár na báze epoxidovej živice.

Ďalšie práce na komunikáciách spočívajú v rezaní a odstránení živичného krytu a podkladu, odstránení a rezaní podkladu z betónu prostého rôznej hrúbky so zarovnaním styčných plôch, búraním betónu, vodorovnou dopravou sutiny, naložením a zložením na skládke vrátane poplatku, v zhotovení podkladu z prostého betónu tr. C 15/20 rôznej hrúbky s ošetrením

povrchu podkladu, v zhotovení podkladu zo štrkopiesku, štrkodrviny, vyfrézovaného materiálu rôznej hrúbky s rozprestretím, zhutnením, dopravou, výkopoch v horninách tr. 3 a v hĺbení šachiet, vyrezaní existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu rôznej hrúbky, vo vyčistení a vyfrézovaní škár hr. do 20 mm s výplňou z bitúmenovej zálievky, v oprave obrubníka chodníkového betónového, kamenného a záhonového bez a s dodaním obrubníka, s vytrhaním obrubníka, očistením, osadením, so zhotovením lôžka z prostého betónu, vyplnením a zatretím škár cementovou maltou, premiestnením vybúraných sutí s naložením a zložením na skládke, s poplatkom za skládku, osadením obrubníka s výkopom pod obrubník so zhotovením lôžka z prostého betónu, s bočnou oporou z prostého betónu, vyplnením a zatretím škár cementovou maltou, s dodávkou resp. bez dodávky obrubníka, vo výškovej úprave vývodov inžinierskych sietí, v dodávke a výmene odvodňovacieho žľabu, vo výmene uličného vpustu s vybúraním konštrukcie komunikácie, zarezaním, odstránením jestvujúceho vpustu, dodávkou, osadením nového vpustu s povrchovou úpravou komunikácie, s napojením na kanalizáciu, s naložením, zložením a odvozom vybúraných hmôt a sutí, poplatkom za skládku, v osadení a dodávke vpustu s vybúraním konštrukcie komunikácie, s napojením na kanalizáciu, spätnou povrchovou úpravou, s naložením, zložením a odvozom vybúraných sutí, vo vybúraní, dodávke a montáži kanalizačnej šachty, v strojovom čistení uličných kanalizačných vpustí, v betonáži a debnení schodísk, v dodávke a montáži zábradlia z oceľových rúr, v dodávke a montáži biskupských klobúkov, oprave a vybudovaní povrchu ihriska a športoviska, v poskytnutí vozidiel a mechanizmov rôzneho druhu, iných pomocných prácach, v osadení dočasného dopravného značenia pre zabezpečenie bezpečnosti cestnej premávky počas výkonu prác, v obnove vodorovného a zvislého dopravného značenia po ukončení prác,

Na zabezpečenie spolupôsobenia asfaltových vrstiev navzájom a na spolupôsobenie asfaltových vrstiev s hydraulickými stmelenými podkladovými vrstvami sa vždy aplikuje spojovací asfaltový postrek podľa STN 73 6129 s asfaltovou emulziou.

Vlastnosti kameniva, kamennej múčky a asfaltov musí deklarovať ich výrobca vo vyhlásení zhody v zmysle zákona č. 133/2013 Z. z. Vlastnosti vyrábanej asfaltovej zmesi musí deklarovať jej výrobca vo vyhlásení zhody s príslušnou výrobnou normou rady STN EN 13108 v zmysle zákona č. 133/2013 Z. z. Asfaltové zmesi sa nesmú kláť za dažďa alebo ak je na ložnej vrstve vodný film, sneh či zvyšky ladu. Pri kladení ložnej vrstvy za použitia modifikovaného asfaltu nesmie byť teplota nižšia ako -50°C a pri obrusnej vrstve musí byť teplota vzduchu najmenej $+10^{\circ}\text{C}$.

Technické špecifikácie a požiadavky na uskutočňovanie stavebných prác, ktoré sa vyžadujú od zhotoviteľa:

a) Dodržiavanie platných technických noriem: STN 73 6114 Vozovky pozemných komunikácií. Základné ustanovenia, STN 73 6121 Stavba vozoviek. Hutnené asfaltové vrstvy, STN 73 6122 Stavba vozoviek. Liate asfalty, STN 73 6129 Stavba vozoviek. Postreky a nátery, STN EN 13 108-1 Asfaltové zmesi.

b) Požiadavky na materiály. Časť 1: Asfaltový betón, STN EN 13 108-6 Asfaltové zmesi. Požiadavky na materiály. Časť 6: Liaty asfalt, STN 72 1850 Obrubníky a krajníky. Spoločné ustanovenia, STN EN 1340/AC Betónové obrubníky.

c) Požiadavky a skúšobné metódy.

1) Oprava AC, STN 72 3214 Betónové prefabrikáty. Obrubníky, STN 73 3050 Zemné práce. Všeobecné ustanovenia, STN EN 12591: Asfalty a asfaltové spojivá.

d) Požiadavky na cestné asfalty, STN EN 14023 Asfalty a asfaltové spojivá. Súbor požiadaviek na asfalty modifikované polymérom, STN EN 13043 Kamenivo do bitúmenových zmesí a na nátery ciest, letísk a iných dopravných plôch, STN EN 12 620

e) Kamenivo do betónu, STN EN 206-1 Betón. Časť 1: Špecifikácia, vlastnosti, výroba a zhoda, STN P ENV 13670-1 Zhotovenie betónových konštrukcií, Časť 1: Spoločné ustanovenia, STN 73 2400 Zhotovovanie a kontrola betónových konštrukcií, STN 73 6005 Priestorová úprava vedení technického vybavenia, STN 73 6160 Skúšanie cestných bitúmenových zmesí, a.i.

Technologické postupy opráv

Vyspravenie výtlkov doterajšieho krytu vozovky betónom asfaltovým /AC/ tr. I, technologicky - so zarezaním okrajov obrusnej vrstvy v mieste výtlku do pravidelných plošných tvarov, vysekaním, vyfrézovaním, odstránením úlomkov, uvoľnených kamenných zŕn a vyčistením poškodeného miesta od zostatkov zmesí, nánosov a pod., spojovacím postrekom asfaltom plôch a hrán výtlku, s vyplnením výtlku asfaltovou zmesou, so zhutnením rozprestretej asfaltovej zmesi, odstránením prebytočného materiálu z povrchu, s vodorovnou dopravou sutiny, s naložením a zložením na skládke, s poplatkom za skládku. Vyspravenie výtlkov doterajšieho krytu vozovky v zimnom období studenou asfaltovou zmesou použiteľnou za nepriaznivých poveternostných podmienok, ako je dážď, sneh, námraza pri teplotách do – 10°C so zarezaním okrajov obrusnej vrstvy okolo výtlku, odstránením zvyškov rozpadnutého povrchu, očistením od mechanických nečistôt, so zhutnením s vodorovnou dopravou sutiny vrátane naloženia a zloženia na skládke, s poplatkom za skládku.

Vyspravenie výtlkov doterajšieho krytu vozovky tryskovou metódou. Oprava prebieha očistením poškodeného povrchu vozovky tlakom vzduchu, postrekom očisteného poškodeného povrchu vozovky asfaltovým spojivom tlakom vzduchu, nanesenie vrstvy kameniva obaleného asfaltovým spojivom. Pre vyrovnanie na niveletu sa položí vrstva suchého kameniva, posypom postriekaného povrchu.

Vyspravenie doterajšieho krytu chodníka betónom asfaltovým /AC/ jemnozrnným - so zarezaním okrajov chodníka okolo výtlku do pravidelných plošných tvarov, vysekaním, odstránením úlomkov, vyčistením poškodeného miesta, pri použití LA nahriatím podkladu a prípojných hrán, vyplnením výtlku asfaltom obaľovanou zmesou so zhutnením alebo zmesou liateho asfaltu so zdrsňovacím posypom liateho asfaltu z kameniva drobného drveného obaleného asfaltom vtláčaného do čerstvej zmesi liateho asfaltu v množstve 4 kg/m², so zavalcovaním, odstránením prebytočného materiálu z povrchu, s vodorovnou dopravou sutiny vrátane naloženia a zloženia na skládke, s poplatkom za skládku.

Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním – s očistením povrchu od frézovanej plochy, nutným ručným vybúraním živичného krytu okolo prekážok pri položke „s prekážkami v trase“, s vodorovnou dopravou sutiny vrátane naloženia a zloženia na skládke, s poplatkom za skládku.

Oprava obrubníka (kamenný, záhonový, parkový, betónový) - s vytrhaním obrubníka, očistením, osadením obrubníka so zhotovením lôžka z простého betónu tr. C 12/15, s bočnou oporou z простého betónu, vyplnením a zatretím škár cementovou maltou, s naložením, premiestnením vybúraných sutí a ich zložením na skládke, s poplatkom za skládku.

Osadenie obrubníka (kamenný, záhonový, parkový, betónový) - s výkopom pod obrubník, so zhotovením lôžka z простého betónu tr. C 12/15, s bočnou oporou z простého betónu, vyplnením a zatretím škár cementovou maltou s dodaním obrubníka resp. bez dodania nového obrubníka alebo osadením pôvodného.

Výmena a osadenie odvodňovacieho žľabu – s vybúraním konštrukcie komunikácie (živичného krytu, podkladu, štrkodrviny), zarezaním živичného krytu, odstránením jestvujúceho a

dodávkou a osadením nového odvodňovacieho žľabu, spätnou povrchovou úpravou komunikácie, s naložením, odvozom vybúraných hmôt a sutí, zložením na skládke, poplatkom za skládku (dodávka žľabu bude fakturovaná podľa dodacieho listu).

Oceľové zábradlie – oprava, dodávka, montáž a demontáž dopravno-bezpečnostného oceľového zábradlia s ukotvením. Zábradlie na telese pozemnej komunikácie sa osadzuje do základových pätiiek z betónu min. C 20/25. V prípade porušenia ochranného náterového systému pri montáži resp. oprave zábradlia je potrebné ho bezodkladne obnoviť. Farebný odtieň vrchného ochranného náteru cestného dopravno-bezpečnostného zábradlia zhotoví zhotoviteľ v súlade s požiadavkami objednávateľa kombináciou striedavo bielou a červenou farbou.

Čistenie kanalizačných vpustí – ručné vybratie nánosov a vysokotlaké prečistenie kanalizácie tlakom vody s použitím vysokotlakého sacokanalizačného vozidla.

Realizácia bezbariérových priechodov pre chodcov - s osadením varovného a signálneho pásu. Projekt organizácie dopravy – projekt organizácie dopravy počas prác na pozemných komunikáciách, prerokovaný a schválený v operatívnej komisii pre určovanie dopravných značiek a dopravných zariadení magistrátu hl. mesta Bratislavy, odsúhlasený mestskou časťou Bratislava-Dúbravka ako cestným správnym orgánom a Krajským dopravným inšpektorátom Policajného zboru Bratislava.

Inžiniering – vyjadrenia dotknutých orgánov štátnej a verejnej správy, vyjadrenia správcov inžinierskych sietí o priestorovom umiestnení inžinierskych sietí pod pozemnými komunikáciami, kde vyznačenia všetkých inžinierskych sietí musia overiť a potvrdiť ich správcovia, stavebné povolenia.

Zameranie, opis a následné opravy výtlkov vo vzájomnej súčinnosti poverených osôb zmluvných strán podľa preberacieho a odovzdávacieho protokolu.

Ak sa v opise predmetu zákazky uvádza konkrétny výrobok alebo výrobca materiálov alebo tovarov, uchádzač môže oceniť výrobok, materiál alebo tovar ekvivalentný alebo rovnakých vlastností.

Rozsah a druh stavebných prác a dodávok bude závisieť od výšky finančných prostriedkov v rozpočte verejného obstarávateľa v príslušnom kalendárnom roku v období trvania zmluvy.

Príloha č. 3a) zmluvy

ODOVZDÁVACÍ PROTOKOL (1)

k Rámcovej zmluve č. (reg. číslo – vyplní mestská časť Bratislava-Dúbravka/uchádzač)
(ďalej len „Zmluva“)

Rekonštrukcia komunikácií

Základné údaje

Názov: Rekonštrukcia komunikácií

Objednávateľ: mestská časť Bratislava-Dúbravka (ďalej len „objednávateľ“)

Zodpovedný : (Meno, Priezvisko, Titul, Funkcia)

Etapa/časť:

označenie komunikácie (vyplní objednávateľ)

Zhotoviteľ:(vyplní zhotoviteľ)

Zodpovedný: (Meno, Priezvisko, Titul, Funkcia)

Dátum vyhotovenia dokumentu:

Spracoval: (Meno, Priezvisko, Titul, Funkcia)

Predmet

Tento odovzdávací protokol sa vzťahuje k Zmluve č. (reg. číslo – vyplní objednávateľ), uzatvorenej medzi MČ BA-Dúbravka ako objednávateľ a zhotoviteľom (vyplní zhotoviteľ).

Týmto odovzdávacím protokolom MČ BA-Dúbravka /oddelenieodovzdáva na vykonanie stavebných prác podľa čl. V. bod xx písm. xxx Zmluvy.

Popis k odovzdanému predmetu plnenia

Podpisom tohto odovzdávacieho protokolu odovzdávajúci a preberajúci potvrdzujú, že vstupy **sú/nie sú** podľa špecifikácie a podľa požiadaviek objednávateľa **sú/nie sú akceptované**.

Odozdal/a za:

objednávateľ

Meno, priezvisko:

.....

Dátum:

Podpis:

Prevzal/a za:

zhotoviteľ

Meno, priezvisko:

.....

Dátum:

Podpis:

Príloha č. 3b) zmluvy

PREBERACÍ PROTOKOL (2)

K Rámcovej zmluve č. (reg. číslo – vyplní mestská časť Bratislava-Dúbravka/uchádzač)
(ďalej len „Zmluva“)

Rekonštrukcia komunikácií

Základné údaje

Názov: Rekonštrukcia komunikácií

Objednávateľ: mestská časť Bratislava-Dúbravka (ďalej len „objednávateľ“)

Zodpovedný : (Meno, Priezvisko, Titul, Funkcia)

Etapa/časť:

označenie komunikácie (vyplní objednávateľ)

Zhotoviteľ:(vyplní zhotoviteľ)

Zodpovedný: (Meno, Priezvisko, Titul, Funkcia)

Dátum vyhotovenia dokumentu:

Spracoval: (Meno, Priezvisko, Titul, Funkcia)

Predmet

Tento odovzdávací protokol sa vzťahuje k Zmluve č. (reg. číslo – vyplní objednávateľ), uzatvorenej medzi MČ BA-Dúbravka ako objednávateľ a zhotoviteľom (vyplní zhotoviteľ).

Týmto odovzdávacím protokolom objednávateľ/oddelenie preberá stavebné práce dodávky podľa čl. V. . bod xx písm. xxx Zmluvy.

Súčasťou tohto preberacieho protokolu je zoznam/rozsah vykonaných stavebných prác a dodávok.

Týmto preberacím protokolom objednávateľ/oddelenie akceptuje a preberá odovzdané výstupy v súlade s čl. xx. bod xx písm. xx zmluvy:

Výstupy **boli/neboli** odovzdané v požadovanej kvalite a forme a **včas/s omeškaním**.

Podpisom tohto akceptačného/preberacieho protokolu preberajúci potvrdzuje, že výstupy **sú/nie sú** v súlade s jeho požiadavkami a **sú/nie sú akceptované**.

Výhrady k odovzdanému predmetu plnenia

--

Odovzdal/a za:

zhotoviteľ

Meno, priezvisko:

.....

Dátum:

Podpis:

Prevzal/a Akceptoval/a za:

objednávateľ

Meno, priezvisko:

.....

Dátum:

Podpis: