



MESTO NITRA

Materiál na rokovanie Mestského zastupiteľstva v Nitre

Predkladateľ:	Poslanci poslaneckého klubu Fungujúca Nitra v zastúpení: Igor Kršiak , poslanec Mestského zastupiteľstva v Nitre
Číslo materiálu:	541/2024
Názov materiálu:	Zámer modernizácie, opráv a údržby miestnych ciest a chodníkov a realizácie debarierizačných opatrení súvisiacej s cestnou infraštruktúrou mesta Nitry s výhľadom na 4 roky
Spracovateľ:	Igor Kršiak, poslanec MZ
Napísal:	Igor Kršiak, poslanec MZ
Prizvať:	/
Dátum rokovania MZ:	30.5.2024
Dátum vyhotovenia:	15.5.2024
Návrh na uznesenie:	na osobitnej strane
Podpis predkladateľa:	Igor Kršiak, v.r.

Návrh na uznesenie:

Mestské zastupiteľstvo v Nitre

prerokovalo

zámer modernizácie, opráv a údržby miestnych ciest a chodníkov a realizácie debarierizačných opatrení súvisiacej s cestnou infraštruktúrou mesta Nitry s výhľadom na 4 roky

súhlasí

s realizáciou modernizácie, opráv a údržby miestnych ciest a chodníkov a realizácie debarierizačných opatrení súvisiacich s cestnou infraštruktúrou mesta Nitry formou obstarania rámcovej dohody podľa zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v zmysle východísk uvedených v prílohe č. 1 a za podmienky, že ročný objem dodávok a prác bude schválený vždy v rozpočte mesta na základe zoznamu navrhnutého výbormi mestských častí na podklade odporúčacieho stanoviska správcu miestnych ciest

žiada

Mestský úrad v Nitre,
v zmysle § 16 ods. 2 písm. b) zákona č. 369/1990 Zb. spracovať prostredníctvom dotknutých organizačných jednotiek MsÚ na rokovanie mestského zastupiteľstva podklady pre realizáciu zámeru podľa výrokovej časti tohto uznesenia

žiada

Mestský úrad v Nitre
v zmysle § 16 ods. 2 písm. d) zákona č. 369/1990 Zb. zabezpečiť vykonanie tohto uznesenia najneskôr do 3 mesiacov od jeho schválenia

odporúča

primátorovi mesta

v zmysle § 16 ods. 3 zákona č. 369/1990 Zb. uložiť vykonanie úloh podľa výrokovej časti tohto uznesenia vedúcim dotknutých organizačných jednotiek MsÚ tak, aby bolo uznesenie vykonané v zmysle jeho výrokovej časti

Dôvodová správa

Mesto Nitra pri výkone samosprávnej pôsobnosti podľa § 4 ods. 3 písm. f) zákona č. 369/1990 Zb. o obecnom zriadení v platnom znení zabezpečuje výstavbu a údržbu a vykonáva správu miestnych komunikácií, verejných priestranstiev, obecného cintorína, kultúrnych, športových a ďalších obecných zariadení, kultúrnych pamiatok, pamiatkových území a pamätihodností obce.

Podľa § 11 ods. 4 písm. a) mestské zastupiteľstvo rozhoduje o základných otázkach života mesta, pričom mu je okrem iného vyhradené určovať zásady hospodárenia a nakladania s majetkom mesta a s majetkom štátu, ktorý užíva, schvaľovať najdôležitejšie úkony týkajúce sa tohto majetku a kontrolovať hospodárenie s ním.

Mesto Nitra eviduje investičný dlh a prevádzkový dlh na kvalite, schodnosti a udržateľnej funkčnosti siete miestnych ciest, chodníkov a súčasne aj pri realizácii debarierizačných opatrení na území mesta.

Mestské zastupiteľstvo v Nitre v zmysle vyššie uvedeného žiada realizovať modernizáciu, opravy a údržbu miestnych ciest a chodníkov a realizovať debarierizačné opatrenie súvisiacej s cestnou infraštruktúrou mesta Nitry formou obstarania rámcovej dohody podľa zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v na základe východísk uvedených v prílohe č. 1.

Na podklade rámcového kontraktu bude na základe preferencie výborov mestských častí a v súlade so stanoviskom správcu miestnych ciest záväzne na každý rozpočtový rok schválený zásobník modernizácie, opráv a údržby miestnych ciest a chodníkov, v predpokladanom finančnom objeme na úrovni 1,5-2,0 mil. eur ročne.

Mestská rada v Nitre na svojom zasadnutí dňa 14.5.2024 prerokovala zámer modernizácie, opráv a údržby miestnych ciest a chodníkov a realizácie debarierizačných opatrení súvisiacej s cestnou infraštruktúrou mesta Nitry s výhľadom na 4 roky a odporučila MZ návrh schváliť.

Príloha č. 1

Základné východiská realizácie zámeru modernizácie, opráv a údržby miestnych ciest a chodníkov a realizácie debarierizačných opatrení súvisiacich s cestnou infraštruktúrou mesta Nitra

1. Opis zákazky:

Modernizácia, oprava, údržba, rekonštrukcie, drobné stavby a stavebné úpravy cestnej infraštruktúry a realizácia debarierizačných opatrení v meste Nitra

Predmetom plnenia bude výkon stavebnej údržby, opráv a rekonštrukcií miestnych komunikácií a ich súčastí, ktorým sa zabezpečí ich udržiavanie v stavebno-technickom stave umožňujúcom bezpečnú a plynulú premávku na nich. Súčasťou plnenia bude aj realizácia debarierizačných opatrení.

Stavebné práce v rozsahu bežnej údržby a opráv sa budú požadovať v kvalite a v rozsahu platných noriem a technických predpisov, bez ohľadu na zvýšenie/nezvýšenie hodnoty majetku a bez ohľadu na požiadavku súhlasu, resp. rozhodnutia stavebného úradu.

Predpokladaný rozsah výkonov a dodávok v rámci predmetu zákazky bude vymedzený na jeden kalendárny rok, podrobne špecifikovaný v odhadovaných množstvách v položkovom rozpočte - výkaze výmer, ktorý spracuje odborný útvar MsÚ v rámci obsahu súťažných podkladov.

Mesto Nitra ako verejný obstarávateľ bude objednávať výkon prác podľa skutočných potrieb v priebehu daného kalendárneho roka, v závislosti od schválených finančných prostriedkov v rozpočte mesta na bežný rok.

Dodávky, práce a súvisiace služby musí byť realizované v súlade s platnou legislatívou týkajúcou sa plnenia; s príslušnými – technickými normami a predpismi, platnými na území Slovenskej republiky a v Európskej únii, s normami a technickými podmienkami, uvedenými v projektovej dokumentácii a v podkladoch z verejného obstarávania.

2. Druh zákazky:

Rámcová dohoda s dobou trvania rámcovej dohody 4 roky - nadlimitná zákazka podľa § 66 a nasl. zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení („zákon o verejnom obstarávaní“) s predpokladanou hodnotou zákazky max. do 8 000 000 eur na celú dobu trvania rámcovej dohody.

Mesto Nitra ako verejný obstarávateľ nebude povinný vyčerpať celý finančný objem po dobu trvania rámcovej dohody

3. Kritériá na vyhodnotenie ponúk

Mesto Nitra ako verejný obstarávateľ vyhodnotí predložené ponuky podľa kritéria, ktorým je najnižšia cena v EUR bez DPH.

Rámcová dohoda bude uzatvorená s viacerými uchádzačmi umiestnenými v poradí (napr. so 4 uchádzačmi prvými v poradí).

Každá zákazka na základe rámcovej dohody sa bude zadávať opätovným otvorením súťaže v súlade s § 83 ods. 5 písm. b) zákona o verejnom obstarávaní na základe automatizovaného vyhodnotenia ponúk prostredníctvom elektronickej aukcie.

4. Predmet zákazky bude indikatívne zahŕňať nasledovné stavebné práce:

- a) Pod údržbou a opravou miestnych ciest, chodníkov a spevnených plôch verejných priestranstiev sa rozumie najmä :
- odstránenie živичného krytu frézovaním hrúbky napr. do 60 mm vrátane dočistenia s naložením na dopravný prostriedok , s odvozom a vyložením do vzdialenosti napr. 10 km
 - odstránenie živичného krytu akejkoľvek hrúbky búraním s naložením na dopravný prostriedok s odvozom a vyložením do vzdialenosti napr. 10 km
 - odstránenie betónového podkladu alebo krytu frézovaním, pruh nad napr. 750 mm
 - odstránenie betónového podkladu akejkoľvek hrúbky s naložením na dopravný prostriedok, s odvozom a vyložením do vzdialenosti napr. 10 km
 - odstránenie krytu alebo podkladu z kameniva hrubého drveného akejkoľvek hrúbky
 - rozobratie dlažieb z kameňa s naložením na dopravný prostriedok, s odvozom a vyložením do vzdialenosti napr. 10 km
 - rozobratie zámkovej dlažby všetkých druhov s naložením na dopravný prostriedok, s odvozom a vyložením do vzdialenosti napr. 10 km
 - rozobratie zatravnovacích panelov všetkých druhov s naložením na dopravný prostriedok, s odvozom a vyložením do vzdialenosti napr. 10 km
 - vytrhanie cestného obrubníka s vybúraním betónového lôžka a naloženie na dopravný prostriedok s odvozom a vyložením do vzdialenosti napr. 10 km
 - vytrhanie kamenného obrubníka s vybúraním betónového lôžka a naloženie na dopravný prostriedok s odvozom a vyložením do vzdialenosti napr. 10 km
 - vytrhanie záhonového obrubníka s vybúraním betónového lôžka a naloženie na dopravný prostriedok, s odvozom a vyložením do vzdialenosti napr. 10 km
 - vytrhanie palisád s vybúraním betónového lôžka a naloženie na dopravný prostriedok, s odvozom a vyložením do vzdialenosti napr. 10 km
 - rezanie betónového podkladu hrúbky napr. do 100 mm
 - rezanie asfaltového krytu hrúbky napr. do 100 mm
 - zarovnanie styčnej plochy podkladu alebo krytu pozdĺž vybúranej časti komunikácie alebo spevnenej plochy hrúbky napr. do 100 mm
 - zhotovenie podkladu alebo podsypu zo štrkodrvy (štrkopiesku) hrúbky napr. do 150 – 250 – 350 mm so zhutnením zemnej pláne ako aj podsypu, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
 - zhotovenie podkladu alebo podsypu z betóného recyklátu napr. frakcia 0-63 mm hrúbky napr. do 150 mm so zhutnením zemnej pláne ako aj podsypu, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
 - zhotovenie podkladu alebo podsypu z asfaltového recyklátu napr. hrúbky do 150 mm so zhutnením zemnej pláne ako aj podsypu, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
 - zhotovenie podkladu z kameniva spevneného cementom napr. hrúbky do 180 mm, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
 - zhotovenie podkladu z prostého betónu napr. triedy B10 hrúbky od 150 mm do 250 mm / hrúbky od 100 do 150 mm, hr. od 100 do 150 mm, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
 - zhotovenie podkladu z prostého betónu napr. triedy B10 hrúbky od 100 do 150 mm, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt

- zhotovenie cementobetónového krytu CB III komunikácie napr. hr. 220 mm, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt, dodávky a uloženia fólie, obvodovej dilatácie, vytmelenia polyuretánovým tmelom, oceľové trne, armovacie profily, obvodové debnenie
- osadenie parkového obrubníka betónového rozmerov napr. 1000x200x50mm, sivej farby so zhotovením lôžka a bočnej opory z prostého betónu napr. triedy B 12,5 hr. 100 mm so zaliatím a zatretím škár cementovou maltou vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- osadenie cestného obrubníka betónového so skosením rozmerov napr. 1000x260x150 mm, skosenie 120/40 mm, sivej farby so zhotovením lôžka z prostého betónu napr. triedy B 12,5 hr.100 mm, so zaliatím a zatretím škár cementovou maltou, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- osadenie kamenného obrubníka so zhotovením lôžka z prostého betónu napr. triedy B 12,5 hr.100 mm, so zaliatím a zatretím škár cementovou maltou, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- polozenie dlažby (prídlažby) z betónových dlaždíc rozmerov napr. 500x250x80 mm, sivej farby so zhotovením lôžka z prostého betónu napr. triedy B 12,5 hrúbky 100 mm so zaliatím a zatretím škár cementovou maltou, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- polozenie kamennej dlažby (prídlažby) so zhotovením lôžka z prostého betónu napr. triedy B 12,5 hrúbky 100 mm so zaliatím a zatretím škár cementovou maltou, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- kladenie betónovej dlažby hrúbky napr. do 60 mm, všetkých druhov a rozmerov, so zhotovením lôžka z kameniva napr. hrúbky 40 mm, s vyplnením škár kamenivom a zhutnením, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- kladenie betónovej dlažby hrúbky napr. do 80 mm, všetkých druhov a rozmerov, so zhotovením lôžka z kameniva napr. hrúbky 40 mm, s vyplnením škár kamenivom a zhutnením, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- kladenie betónovej dlažby pre nevidiacich hrúbky napr. do 80 mm, všetkých farieb, so zhotovením lôžka z kameniva napr. hrúbky 40 mm, s vyplnením škár kamenivom a zhutnením, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- kladenie zatravnovacích tvárnic všetkých druhov a rozmerov, so zhotovením lôžka z kameniva napr. hrúbky 40 mm, s vyplnením škár kamenivom a zhutnením, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- polozenie ložnej vrstvy napr. ACL16-II so zhutnením, po zhutnení napr. hrúbky 50 mm, z asfaltových hutnených zmesí vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- polozenie hornej podkladovej vrstvy napr. ACp 22-II so zhutnením, po zhutnení napr. hrúbky 60 mm z asfaltových hutnených zmesí, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- polozenie obrusnej vrstvy napr. ACo 11-II so zhutnením, po zhutnení napr. hrúbky 50 mm, z asfaltových hutnených zmesí vrátane spojovacieho postreku napr. 0,5-0,7 kg/m² vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- vyrovnanie povrchu z asfaltového betónu napr. Aco 8/ II so zhutnením vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- polozenie živičného krytu napr. hrúbky do 30 mm so spoj. náterom, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- polozenie živičného krytu napr. hrúbky do 40 mm so spoj. náterom, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- polozenie živičného krytu napr. hrúbky do 50 mm so spoj. náterom, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- zhotovenie vrstvy z geomreže na uprav. povrchu s použitím materiálu s pokládkou
- infiltračný postrek napr. 0,6 - 0,8 kg/ m²
- asfaltové zálievky - dilatačné škára rezané priečne, utesnenie spoja do vyfrézovaných rýh

- výšková úprava existujúcich poklopov uzáverov rúrových inžinierskych sietí v komunikácii s asfaltovým krytom, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
 - odvoz vybúraných hmôt a stavebnej sute k likvidácii na regulovanej skládke
- b) Pod rekonštrukciou chodníkov, parkovísk a spevnených priestranstiev a realizácie stavebných úprav a drobných stavieb sa rozumie najmä:
- odstránenie živičného krytu akejkoľvek hrúbky búraním s naložením na dopravný prostriedok s odvozom a vyložením napr. do vzdialenosti 10 km
 - odstránenie betónového podkladu akejkoľvek hrúbky s naložením na dopravný prostriedok, s odvozom a vyložením napr. do vzdialenosti 10 km
 - odstránenie krytu alebo podkladu z kameniva hrubého drveného akejkoľvek hrúbky
 - rozoberanie dlažieb z kameňa všetkých druhov a rozmerov, s naložením na dopravný prostriedok, s odvozom a vyložením napr. do vzdialenosti 10 km
 - rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov s naložením na dopravný prostriedok, s odvozom a vyložením napr. do vzdialenosti 10 km
 - vytrhanie cestného obrubníka s vybúraním betónového lôžka a naloženie na dopravný prostriedok s odvozom a vyložením napr. do vzdialenosti 10 km
 - vytrhanie kamenného obrubníka s vybúraním betónového lôžka a naložením na dopravný prostriedok a vyložením napr. do 10 km
 - vytrhanie záhonového obrubníka s vybúraním betónového lôžka a naloženie na dopravný prostriedok, s odvozom a vyložením napr. do vzdialenosti 10 km
 - rezanie betónového podkladu napr. hrúbky do 100 mm
 - rezanie asfaltového krytu napr. hrúbky do 100 mm
 - zarovnanie styčnej plochy podkladu alebo krytu pozdĺž vybúranej časti komunikácie alebo spevnenej plochy napr. hrúbky do 100 mm
 - zhotovenie podkladu alebo podsypu zo štrkodrvy (štrkopiesku) napr. hrúbky do 150 mm – 250 mm – 350 mm so zhutnením zemnej pláne ako aj podsypu, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
 - zhotovenie podkladu z kameniva spevného cementom napr. hrúbky do 180 mm, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
 - zhotovenie podkladu z prostého betónu napr. triedy B10 hrúbky od 150 mm do 250mm, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
 - zhotovenie podkladu z prostého betónu napr. triedy B10 hrúbky od 100 do 150 mm, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
 - osadenie parkového obrubníka betónového rozmerov napr. 1000x200x50mm, sivej farby so zhotovením lôžka a bočnej opory z prostého betónu napr. triedy B 12,5 hrúbky 100 mm so zaliatím a zatretím škár cementovou maltou, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
 - osadenie cestného obrubníka betónového so skosením rozmerov napr. 1000x260x150 mm, skosenie 120/40 mm, sivej farby so zhotovením lôžka z prostého betónu napr. triedy B 12,5 hrúbky 100 mm, so zaliatím a zatretím škár cementovou maltou, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
 - osadenie kamenného obrubníka so zhotovením lôžka z prostého betónu napr. triedy B 12,5 hrúbky 100 mm, so zaliatím a zatretím škár cementovou maltou, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
 - polozenie dlažby (prídlažby) z betónových dlaždíc rozmerov napr. 500x250x80 mm, so zhotovením lôžka z prostého betónu napr. triedy B 12,5 hrúbky 100 mm so zaliatím a zatretím škár cementovou maltou, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
 - kladenie betónovej dlažby napr. hrúbky do 60 mm, všetkých druhov a rozmerov, so zhotovením lôžka z kameniva napr. hrúbky 40 mm, s vyplnením škár kamenivom a zhutnením, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt

- kladenie betónovej dlažby napr. hrúbky do 80 mm, všetkých druhov a rozmerov, so zhotovením lôžka z kameniva napr. hrúbky 40 mm, s vyplnením škár kamenivom a zhutnením, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- polozenie ložnej vrstvy napr. ACL16-II so zhutnením, po zhutnení napr. hrúbky 50 mm, z asfaltových hutnených zmesí, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- polozenie hornej podkladovej vrstvy napr. ACp 22-II so zhutnením, po zhutnení napr. hrúbky 60 mm z asfaltových hutnených zmesí, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- polozenie obrusnej vrstvy napr. ACo 11-II so zhutnením, po zhutnení napr. hrúbky 50 mm, z asfaltových hutnených zmesí vrátane spojovacieho postreku napr. 0,5-0,7 kg/m², vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- polozenie živičného krytu napr. hrúbky do 30 mm so spoj. náterom, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- polozenie živičného krytu napr. hrúbky do 40 mm so spoj. náterom, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- polozenie živičného krytu napr. hrúbky do 50 mm so spoj. náterom, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- úprava terénu, rozprestretie a urovanie ornice hrúbky vrstvy napr. do 150 mm s naložením a dovozom zo vzdialenosti napr. 10 km, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- odvoz vybúraných hmôt a stavebnej sute k likvidácii na regulovanej skládke

c) Pod opravou, údržbou, dodávkou a osadením súčastí miestnych komunikácií sa rozumie najmä:

- odstránenie živič. krytu akejkoľvek hrúbky búraním s naložením na dopravný prostriedok, s odvozom a vyložením napr. do vzdialenosti 10 km
- odstránenie betónového podkladu akejkoľvek hrúbky s naložením na dopravný prostriedok, s odvozom a vyložením napr. do vzdialenosti 10 km
- odstránenie krytu alebo podkladu z kameniva hrubého drveného akejkoľvek hrúbky
- rozoberanie dlažieb z kameňa s naložením na dopravný prostriedok, s odvozom a vyložením napr. do vzdialenosti 10 km
- rozoberanie betónovej dlažby všetkých druhov a rozmerov, s naložením na dopravný prostriedok, s odvozom a vyložením napr. do vzdialenosti 10 km
- rezanie betónového podkladu napr. hrúbky do 100 mm
- rezanie asfaltového krytu napr. hrúbky do 100 mm
- zhotovenie podkladu z prostého betónu napr. triedy B10 hrúbky do 150 mm / do 250 mm, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- kladenie betónovej dlažby napr. hrúbky do 60 mm / do 80 mm, všetkých farieb a rozmerov, so zhotovením lôžka z kameniva napr. hrúbky 40 mm, s vyplnením škár kamenivom a zhutnením, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- polozenie živičného krytu napr. hrúbky do 30 mm / do 60 mm, so spojovacím náterom vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- realizácia náterov betónových konštrukcií, oporných múrov, nosných a oporných stĺpov mostných objektov, náter základný impregnačný, náter vrchný, očistenie, lokálne opravy degradovaných zvislých a horizontálnych betónových konštrukcií
- realizácia protikoróznej ochrany oceľových konštrukcií, odstránenie pôvodného náteru, očistenie a odstránenie korózie, náter základný, náter vrchný syntetickou farbou tmavého odtieňa, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- vykonávanie ochranných náterov drevených konštrukcií a drevených podlahách na lávkach pre peších
- odstránenie degradovaných omietok na oporných múroch a mostných pilierov
- očistenie plôch tlakovou vodou

- oprava degradovaných omietok, na oporných múroch, mostných pilierov sanačnou omietkou napr. do 40 mm
- sanácia betónových konštrukcií, ochranný náter výstuže pred koróziou
- osadenie dilatačného mostného záveru
- odstránenie asfaltového pásu dilatácie
- polozenie asfaltového pásu dilatácie
- asfaltová zálievka modifikovaná
- montáž a demontáž dopravných zariadení a zábran
- odstránenie zábradlia, jeho porezanie na metre s naložením na dopravný prostriedok s odvozom napr. do vzdialenosti 10 km
- výroba, dodávka, osadenie a montáž zábradlia oceľového (profil: rúry, jokel priemer napr. 50 mm) výšky napr. 1800 mm, dvojradové s vykopaním, alebo vyvrtaním jamôk pre stĺpiky do hĺbky napr. 600 mm so zabetónovaním, vrátane dvojnásobného (základný a vrchný) protikorózneho náteru syntetickou farbou, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- odvoz vybúraných hmôt a stavebnej sute k likvidácii na regulovanej skládke

d) Pod čistením, opravou, zriadením nových vpustov a odvodňovacích žľabov sa rozumie najmä:

- odstránenie blata, prachu, lístia alebo hlineného nánosu z uličných vpustov
- čistenie potrubia preplachovaním
- zriadenie nového uličného vpustu s napojením na jednotnú kanalizáciu prípojkou napr. DN 200 mm dĺžky napr. do 10 m, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- úprava plôch okolo vpustov, poklopov, šupátok a pod. vrátane ich výškovej úpravy do nivelety komunikácie s asfaltovým krytom jednotlivo v pôdorysnej ploche napr. do 2 m² (poznámka: úprava pozostáva zo zapílenia živичného krytu komunikácie v okolí vpuste, poklopu, šupátka, vybúrania poškodeného krytu komunikácie, výškovej úpravy vpustu, poklopu, šupátka s jeho podbetónovaním a doplnením asfaltovej hutnenej zmesi napr. ACo 11-II hrúbky 160 mm vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt)
- výšková úprava existujúcich poklopov uzáverov rúrových inžinierskych sietí v komunikácii s asfaltovým krytom, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- doplnenie liatinovej mreže s rámom a nálievkou
- doplnenie mreže z kompozitu s rámom a nálievkou
- doplnenie a osadenie kalových košov
- osadenie vyrovnávacích prstencov
- polozenie priekopovej betónovej tvárnice rôznych rozmerov, sivej farby, so zhotovením lôžka napr. hrúbky 100 mm z kameniva drveného alebo štrkopiesku s výplňou škár žľabu cementovou maltou, vrátane nákladov na prácu, materiál, prepravu hmôt
- odstránenie blata, prachu, nánosu, lístia, štrku z rigolov a odvodňovacích žľabov
- vybúranie odvodňovacieho žľabu
- zriadenie nového odvodňovacieho žľabu
- osadenie mreže odvodňovacieho žľabu
- oprava mreže odvodňovacieho žľabu
- odvoz vybúraných hmôt a stavebnej sute k likvidácii na regulovanej skládke

e) Pod čistením kanalizačného potrubia, odvozu, likvidácie a uskladnenia nebezpečného odpadu a monitorovania kanalizácie sa rozumie najmä:

- čistenie potrubia vonkajšej kanalizácie a prislúchajúcich objektov vysokotlakovým kombinovaným vozidlom (čistenie kanalizačných potrubí, šácht, cestných vpustov, usadzovacích nádrží) vrátane dopravy

- čistenie potrubia vnútornej kanalizácie a prislúchajúcich objektov vysokotlakovým čistiacim vozidlom (čistenie vnútorných rozvodov kanalizácie, odtokov pisoárov, WC a umývadiel) vrátane dopravy
- likvidácia odpadu – ostatný odpad
- monitorovanie kanalizácie kamerovou technikou a vyhotovenie príslušnej dokumentácie so záznamom vrátane dopravy vozidla
- vykonávanie a zabezpečenie kontrolných rozborov kvality prečistenej odpadovej vody na výstupe ORL
- čistenie odlučovačov ropných látok ORL vrátane vyhotovenia dokumentácie

f) Pod inžinierskou činnosťou sa rozumie najmä:

- vypracovanie jednoduchej projektovej dokumentácie v rozsahu pre ohlásenie stavebných úprav alebo drobnej stavby podľa platnej legislatívy (najmä zákon č. 50/1976 Zb.)
- zameranie územia a vypracovanie geodetickej dokumentácie
- vypracovanie orientačného výkazu – výmer s predbežnou kalkuláciou
- vypracovanie návrhov technického a technologického riešenia so zdôvodnením

g) Súčasťou predmetu zákazky bude aj:

- geodetické zameranie, vytýčenie stavby, porealizačné zameranie a geometrický plán potvrdený správou katastra, vyhotovené odborne spôsobilým geodetom, pričom v rámci porealizačného zamerania stavby zamerať aj objekty, trasy prípojok inžinierskych sietí, vrátane šácht, stožiarov, skriniek, zariadení, komunikácií, spevnených plôch, zelene a terénnych úprav a pod.,
- vytýčenie inžinierskych sietí jednotlivými správcami pred realizáciou a aj počas realizácie stavby, pričom zemné práce v ochranných pásmach inžinierskych sietí sa musia vykonávať so zvýšenou opatrnosťou, ručným odkopom
- vypracovanie plánu užívania verejnej práce so zohľadnením všetkých okolností na bezporuchové užívanie diela (manuál užívania stavby),
- činnosti v rámci spracovania plánov organizácie výstavby vrátane opatrení potrebných na zabezpečenie bezpečnosti verejnosti (plán organizácie výstavby s podrobným riešením postupov výstavby vrátane zariadenia staveniska odsúhlasený objednávateľom pred realizáciou diela)
- zabezpečenie/výkon koordinátora dokumentácie, koordinátora bezpečnosti práce
- vypracovanie plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci,
- vypracovanie kontrolného a skúšobného plánu stavby na dobu realizácie stavby
- zhotovenie prípadného vyžiadaného dielčieho projektu
- vypracovanie projektu skutočného vyhotovenia
- skúšobná prevádzka zariadení a servis počas záručnej doby
- vyškolenie pracovníkov obsluhy na ovládanie technických zariadení
- všetky ostatné súvisiace dodávky, práce a služby, vyplývajúce z projektovej dokumentácie a všeobecných technologických predpisov a postupov.