

Rámcová dohoda č. Z201622201_Z

Uzatvorená v zmysle

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Mesto Košice
 Sídlo: Trieda SNP 48/A, 04011 Košice, Slovenská republika
 IČO: 00691135
 DIČ:
 IČ DPH:
 Číslo účtu:
 Tel:

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: Inžinierske stavby, a.s.
 Sídlo: Priemyselná 6, 04245 Košice, Slovenská republika
 IČO: 31651402
 DIČ: 2020492111
 IČ DPH: SK2020492111
 Číslo účtu:
 Tel:

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Odvodňovacie zariadenia pozemných komunikácií
 Kľúčové slová: Odvádzanie dažďovej vody, dažďová kanalizácia
 CPV: 45232400-6 - Stavebné práce na stavbe kanalizácie; 45232130-2 - Stavebné práce na potrubíach na odvádzanie dažďovej vody; 45421160-3 - Železiarske práce; 43324000-0 - Odvodňovacie zariadenia; 44163130-0 - Kanalizačné rúry; 44131000-7 - Kanalizačné šachty; 44423750-3 - Kryty kanálov; 71300000-1 - Inžinierske služby
 Druh/y: Stavebná práca; Tovar; Služba
 Kategória služieb: 2. Služby pozemnej dopravy, vrátane služieb pancierových automobilov a kuriérskych služieb okrem prepravy poštových zásielok

2.2 Funkčná špecifikácia predmetu Zmluvy:

- Stavebná údržba a stavebné práce na odvodňovacích zariadeniach pozemných komunikácií (dažďové vpusty, odvodňovacie žľaby, šachty dažďovej kanalizácie, kanalizačné prípojky a ich súčasti) vrátane zhotovenia/dodávok súvisiacich stavebných výrobkov a materiálov s ich dopravou na miesto použitia a súvisiacich služieb a to na základe písomnej čiastkovej výzvy (objednávky) vystavenej objednávatelom počas platnosti rámcovej dohody.

2.3 Technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
1. Vybudovanie dažďového vpustu DN 500	ks			15
2. Vybudovanie šachty dažďovej kanalizácie DN 1000 vo vozovke	ks			5
3. Vybudovanie šachty dažďovej kanalizácie DN 1000 v zeleni	ks			4
4. Vybudovanie kanalizačnej prípojky DN 200 vo vozovke	m			100
5. Vybudovanie kanalizačnej prípojky DN 200 v zeleni	m			100

Oprava dažďového vpustu DN 500 z betónových dielcov	ks			15
Oprava dažďového vpustu DN 500 betónový monolit	ks			15
8. Oprava kanalizačnej prípojky DN 200 vo vozovke	m			100
9. Oprava kanalizačnej prípojky DN 200 v zeleni	m			100
10. Výšková úprava dažďového vpustu zvýšením/znížením mreže	ks			200
11. Výšková úprava šachty dažďovej kanalizácie zvýšením/znížením poklopu	ks			15
12. Osadenie betónového vyrovnávacieho prstenca	ks			60
13. Osadenie plastového vyrovnávacieho prstenca	ks			200
14. Osadenie rámu	ks			50
15. Osadenie mreže/poklopu	ks			50
16. Osadenie oceľovej mreže/poklopu s privarením	ks			363
17. Vybudovanie odvodňovacieho žľabu: DN 100	m			20
18. Vybudovanie odvodňovacieho žľabu: DN 150	m			60
19. Vybudovanie odvodňovacieho žľabu: DN 200	m			20
20. Oprava odvodňovacieho žľabu: DN 100	m			20
21. Oprava odvodňovacieho žľabu: DN 150	m			30
22. Oprava odvodňovacieho žľabu: DN 200	m			20
23. Dažďový vpust DN 500: stredný diel (driek) H=200 mm	ks			45
24. Dažďový vpust DN 500: stredný diel (driek) H=300 mm	ks			45
25. Dažďový vpust DN 500: stredný diel (driek) s výtokovým otvorom (DN 200), H=600 mm	ks			30
26. Dažďový vpust DN 500: spodný diel (dno) s horným odtokom (DN 200), H=900-1000 mm	ks			30
27. Dažďový vpust DN 500: spodný diel s odkališťom (dno) H=600 mm	ks			30
28. Dažďový vpust DN 500: spodný diel s odkališťom (dno) H=300 mm	ks			15
29. Šachta dažďovej kanalizácie DN 1000: prechodová skruž (kónus) so stúpadlom, H=600 mm	ks			9
30. Šachta dažďovej kanalizácie DN 1000: šachtová skruž so stúpadlom H=500 mm	ks			18
31. Šachta dažďovej kanalizácie DN 1000: šachtová skruž H=500 mm	ks			18
32. Šachta dažďovej kanalizácie DN 1000: šachtové dno s otvorom DN 200, H=1000 mm	ks			9
33. Zhotovenie mreže dažďového vpustu, rozmer: 340 x 370 mm	ks			30
34. Zhotovenie mreže dažďového vpustu, rozmer: 380 x 405 mm	ks			4
35. Zhotovenie mreže dažďového vpustu, rozmer: 400 x 400 mm	ks			10
36. Zhotovenie mreže dažďového vpustu, rozmer: 405 x 530 mm	ks			90
37. Zhotovenie mreže dažďového vpustu, rozmer: 405 x 580 mm	ks			150
38. Zhotovenie mreže dažďového vpustu, rozmer: 490 x 580 mm	ks			8
39. Zhotovenie mreže dažďového vpustu, rozmer: 580 x 580 mm	ks			50
40. Zhotovenie mreže dažďového vpustu, rozmer: 500 x 500 mm	ks			9
41. Liatinová mreža s pántom a rámom, rozmer: 500 x 500 mm	kpl.			245
42. Liatinová mreža s pántom a rámom, rozmer: 500 x 300 mm	kpl.			10
43. Zhotovenie poklopu šachty, rozmer: kruh 650 mm, C 250 KN	ks			3
44. Zhotovenie poklopu šachty, rozmer: štvorec 600 x 600 mm, C 250 KN	ks			3
45. Zhotovenie poklopu šachty, rozmer: kruh 650 mm, D 400 KN	ks			3

47. Liatinový poklop a rám, rozmer: štvorec 600 x 600 mm, D 400	ks			3
48. Liatinový poklop a rám, rozmer: štvorec 600 x 600 mm, C 250 KN	kpl.			3
49. Liatinový poklop a rám, rozmer: kruh 600 mm s tesnením, D 400 KN	kpl.			3
50. Liatinový poklop a rám rozmer: štvorec 600 x 600 mm, D 400 KN	kpl.			3
51. Liatinový poklop s klbovým spojom a rámom: kruh 600 mm s tesnením, D 400 KN	kpl.			5
52. Vyrovnávací prstenec betónový - mreža 500x500 mm: výška 40 mm	ks			5
53. Vyrovnávací prstenec betónový - mreža 500x500 mm: výška 60 mm	ks			5
54. Vyrovnávací prstenec betónový - mreža 500x500 mm: výška 80 mm	ks			4
55. Vyrovnávací prstenec betónový - mreža 500x500 mm: výška 100 mm	ks			4
56. Vyrovnávací prstenec betónový - mreža 500x500 mm šikmý (klinový): výška 60-100 mm	ks			4
57. Vyrovnávací prstenec betónový - mreža 500x300 mm: výška 40 mm	ks			4
58. Vyrovnávací prstenec betónový - mreža 500x300 mm: výška 60 mm	ks			4
59. Vyrovnávací prstenec betónový - mreža 500x300 mm: výška 80 mm	ks			4
60. Vyrovnávací prstenec betónový - mreža 500x300 mm: výška 100 mm	ks			4
61. Vyrovnávací prstenec betónový - poklop 600 mm: výška 40 mm	ks			5
62. Vyrovnávací prstenec betónový - poklop 600 mm: výška 60 mm	ks			5
63. Vyrovnávací prstenec betónový - poklop 600 mm: výška 80 mm	ks			4
64. Vyrovnávací prstenec betónový - poklop 600 mm: výška 100 mm	ks			4
65. Vyrovnávací prstenec betónový - poklop 600 mm šikmý (klinový), výška 60-100 mm	ks			4
66. Vyrovnávací prstenec plastový - mreža 500x500 mm: výška 15 mm	ks			19
67. Vyrovnávací prstenec plastový - mreža 500x500 mm: výška 30 mm	ks			19
68. Vyrovnávací prstenec plastový - mreža 500x500 mm: výška 50 mm	ks			18
69. Vyrovnávací prstenec plastový - mreža 500x500 mm: výška 100 mm	ks			18
70. Vyrovnávací prstenec plastový - mreža 500x500 mm: šikmý (klinový), výška 9-22 mm	ks			18
71. Vyrovnávací prstenec plastový - poklop 600 mm: výška 15 mm	ks			18
72. Vyrovnávací prstenec plastový - poklop 600 mm: výška 30 mm	ks			18
73. Vyrovnávací prstenec plastový - poklop 600 mm: výška 50 mm	ks			18
74. Vyrovnávací prstenec plastový - poklop 600 mm: výška 100 mm	ks			18
75. Vyrovnávací prstenec plastový - poklop 600 mm: výška 150 mm	ks			18
76. Vyrovnávací prstenec plastový - poklop 600 mm: šikmý (klinový), výška 9-22 mm	ks			18
77. Univerzálny plastový adaptér pre dažďový vpust DN 500	ks			18
78. Odvodňovací žľab betónový: DN 100 s oceľovou pozinkovanou hranou	m			40
79. Odvodňovací žľab betónový: odtokový vpust s možnosťou napojenia odtoku z 3 strán, integrované tesnenie, s vyberateľným kalovým košom k odvodňovaciemu žľabu DN 100, dĺ. 500 mm	ks			8
80. Odvodňovací žľab betónový: DN 150 s liatinovou hranou	m			90
81. Odvodňovací žľab betónový: odtokový vpust s možnosťou napojenia odtoku z 3 strán, integrované tesnenie, s vyberateľným kalovým košom k odvodňovaciemu žľabu DN 150, dĺ. 500 mm	ks			18
82. Odvodňovací žľab betónový: DN 200 s liatinovou hranou	m			40

Odvodňovací žlab betónový: odtokový vpust s možnosťou napojenia z 3 strán, integrované tesnenie, s vyberateľným kalovým košom odvodňovacieho žlabu DN 200, dl. 500 mm	ks			8
84. Kryt odvodňovacieho žlabu: liatinový pre odvodňovací žlab DN 100, D 400 KN	m			40
85. Kryt odvodňovacieho žlabu: liatinový pre odvodňovací žlab DN 150, D 400 KN	m			90
86. Kryt odvodňovacieho žlabu: liatinový pre odvodňovací žlab DN 200, D 400 KN	m			40
87. Odstránenie betónových konštrukcií	m3			50
88. Štrkodrevina ŠD fr.0-32 mm	m3			100
89. Štrkodrevina ŠD fr.0-63 mm	m3			580
90. Výkop v zemine: zemina tr. 3	m3			600
91. Výkop v zemine: zemina tr. 4	m3			680
92. Betón tr. C 25/30	m3			70
93. Nešpecifikované práce (napr. montážne, zvaračské a pod.)	hod.			100
94. Technická dokumentácia k zhotoveniu mreže dažďového vpustu/poklopu šachty z oceľového plechu	kpl.			12
95. Projekt dočasného dopravného značenia	kpl.			10
Technické vlastnosti	Hodnota / charakteristika			
1. Vybudovanie dažďového vpustu DN 500 - cena zahŕňa:	zarežanie živičného krytu hl. 50-100 mm - dl. do 10 m, vybudovanie konštrukcie vozovky - do 2,5 m2: živičný kryt hr. do 100 mm, podkladový betón hr. do 250 mm,			
1. Vybudovanie dažďového vpustu DN 500 - cena zahŕňa:	štrkodrvina (ŠD) hr. do 300 mm, odstránenie vybudovanej suty - naloženie, odvoz do 10 km, zloženie, poplatok za uskladnenie, zriadenie lôžka zo ŠD 0-32 hr. 100 mm a			
1. Vybudovanie dažďového vpustu DN 500 - cena zahŕňa:	dosky z betónu tr. C 25/30 - 0,13 m3, osadenie betónových dielcov dažďového vpustu, spojenie a utesnenie dielcov maltou neobsahujúcou chlorid,			
1. Vybudovanie dažďového vpustu DN 500 - cena zahŕňa:	odolnou voči soli, olejom, s krátkou dobou tuhnutia a vysokou zaťažiteľnosťou, napojenie odtokového potrubia, osadenie rámu a mreže, spätný zásyp ŠD			
1. Vybudovanie dažďového vpustu DN 500 - cena zahŕňa:	zriadenie konštrukcie vozovky - do 2,5 m2: prostý betón tr. C 16/20 hr. do 250 mm, asfaltový betón AC 11, I, hr. 100 mm (50+50 mm), živičný spojovací postrek hrán a			
1. Vybudovanie dažďového vpustu DN 500 - cena zahŕňa:	plôch bez posypu z cestnej emulzie v mn. 0,5-0,8 kg/m2, očistenie vozovky; cena nezahŕňa: výkopové práce, dodanie ŠD, dodanie dielcov dažďového vpustu,			
1. Vybudovanie dažďového vpustu DN 500 - cena zahŕňa:	osadenie a dodanie vyrovnávacieho prstenca, dodanie mreže s rámom - oceňujú sa samostatnými položkami			
2. Vybudovanie šachty dažďovej kanalizácie DN 1000 vo vozovke - cena zahŕňa:	zarežanie živičného krytu hl. 50-100 mm - dl. do 15 m, vybudovanie konštrukcie vozovky - do 10 m2: živičný kryt hr. do 100 mm, podkladový betón hr. do 250 mm,			
2. Vybudovanie šachty dažďovej kanalizácie DN 1000 vo vozovke - cena zahŕňa:	štrkodrvina (ŠD) hr. do 300 mm, odstránenie suty - naloženie, odvoz do 10 km, zloženie, poplatok za uskladnenie, zriadenie/ odstránenie paženia, zriadenie			
2. Vybudovanie šachty dažďovej kanalizácie DN 1000 vo vozovke - cena zahŕňa:	lôžka zo ŠD 0-32 hr. 100 mm, osadenie betónových kanalizačných dielcov (skruží) DN 1000 mm, spojenie a utesnenie dielcov maltou neobsahujúcou chlorid,			
2. Vybudovanie šachty dažďovej kanalizácie DN 1000 vo vozovke - cena zahŕňa:	odolnou voči soli, olejom, s krátkou dobou tuhnutia a vysokou zaťažiteľnosťou, napojenie odtokového potrubia, osadenie rámu a poklopu, spätný zásyp ŠD,			
2. Vybudovanie šachty dažďovej kanalizácie DN 1000 vo vozovke - cena zahŕňa:	zriadenie konštrukcie vozovky - do 10 m2: prostý betón tr. C 16/20 hr. do 250 mm, asfaltový betón AC 11, I, hr. 100 mm (50+50 mm), živičný spojovací postrek hrán a			
2. Vybudovanie šachty dažďovej kanalizácie DN 1000 vo vozovke - cena zahŕňa:	plôch z cestnej emulzie v mn. 0,5-0,8 kg/m2, očistenie vozovky; cena nezahŕňa: výkopové práce, dodanie ŠD, dodanie kanalizačných dielcov (skruží), osadenie a			
2. Vybudovanie šachty dažďovej kanalizácie DN 1000 vo vozovke - cena zahŕňa:	dodanie vyrovnávacieho prstenca, dodanie poklopu s rámom - oceňujú sa samostatnými položkami			

vybudovanie šachty dažďovej kanalizácie DN 1000 v zeleni - cena zahŕňa:	odstránenie ornice hr. do 200 mm - do 10 m ² s premiestnením, zriadenie/odstránenie paženia, zriadenie lôžka zo štrkodrviny (ŠD) 0-32 hr. 100 mm, osadenie
3. Vybudovanie šachty dažďovej kanalizácie DN 1000 v zeleni - cena zahŕňa:	betónových kanalizačných dielcov (skruží) DN 1000 mm, spojenie a utesnenie dielcov vysokopevnostnou cementovou maltou na stavbu šacht, napojenie
3. Vybudovanie šachty dažďovej kanalizácie DN 1000 v zeleni - cena zahŕňa:	odtokového potrubia, osadenie rámu a poklopu, spätný zásyp zeminou so zhutnením po vrstvách, dovoz, rozprestrenie ornice, úprava zelene prekopaním,
3. Vybudovanie šachty dažďovej kanalizácie DN 1000 v zeleni - cena zahŕňa:	uhrabaním, odstránením pevných častí, osiatím trávny semenom vrátane dodania trávnej zmesy pre parkový trávnik v mn. 0,03 kg/m ² , s opätovným uhrabaním a
3. Vybudovanie šachty dažďovej kanalizácie DN 1000 v zeleni - cena zahŕňa:	uvalcovaním, zaliatím vodou v mn. 10 -15 l/m ² ; cena nezahŕňa: výkopové práce, dodanie ŠD, dodanie kanalizačných dielcov (skruží), osadenie a dodanie
3. Vybudovanie šachty dažďovej kanalizácie DN 1000 v zeleni - cena zahŕňa:	vyrovnávacieho prstenca, dodanie poklopu s rámom - oceňujú sa samostatnými položkami
4. Vybudovanie kanalizačnej prípojky DN 200 vo vozovke - cena zahŕňa:	zarezanie živičného krytu hl. 50-100 mm, vybúranie konštrukcie vozovky: živičný kryt hr. do 100 mm, podkladový betón hr. do 250 mm, štrkodrvina (ŠD) hr.
4. Vybudovanie kanalizačnej prípojky DN 200 vo vozovke - cena zahŕňa:	do 300 mm, odstránenie vybudovanej suty -naloženie, odvoz do 10 km, zloženie, poplatok za uskladnenie, zriadenie pieskového lôžka hr. 100 mm so zhutnením vrátane
4. Vybudovanie kanalizačnej prípojky DN 200 vo vozovke - cena zahŕňa:	dodania kameniva fr. 0-4 mm, uloženie kanalizačného PVC potrubia, napojenie, obsyp potrubia v. 300 mm nad potrubie štrkopieskom (ŠP) so zhutnením vrátane
4. Vybudovanie kanalizačnej prípojky DN 200 vo vozovke - cena zahŕňa:	dodania ŠP fr. 8-16 mm, spätný zásyp ŠD, zriadenie konštrukcie vozovky: prostý betón tr. C 16/20 hr. do 250 mm, asfaltový betón AC 11, I, hr. 100 mm (50+50 mm),
4. Vybudovanie kanalizačnej prípojky DN 200 vo vozovke - cena zahŕňa:	živičný spojovací postrek hrán a plôch bez posypu z cestnej emulzie v mn. 0,5-0,8 kg/m ² , očistenie vozovky; šírka búrania/zriadenia konštrukcie do 800 mm; dodanie
4. Vybudovanie kanalizačnej prípojky DN 200 vo vozovke - cena zahŕňa:	kanalizačného potrubia z PVC rúr hladkých hrdlových DN 200 mm, kruhová tuhosť 8 KN/m ² , tesnenie gumovým krúžkom, skúška tesnosti; cena nezahŕňa:
4. Vybudovanie kanalizačnej prípojky DN 200 vo vozovke - cena zahŕňa:	výkopové práce, dodanie ŠD - oceňujú sa samostatnými položkami
5. Vybudovanie kanalizačnej prípojky DN 200 v zeleni - cena zahŕňa:	odstránenie ornice hr. do 200 mm s premiestnením, zriadenie pieskového lôžka hr. 100 mm so zhutnením vrátane dodávky kameniva fr. 0-4 mm, obsyp potrubia v.
5. Vybudovanie kanalizačnej prípojky DN 200 v zeleni - cena zahŕňa:	300 mm nad potrubie štrkopieskom (ŠP) so zhutnením vrátane dodávky ŠP fr. 8-16 mm, uloženie kanalizačného PVC potrubia, napojenie, zásyp zeminou so zhutnením
5. Vybudovanie kanalizačnej prípojky DN 200 v zeleni - cena zahŕňa:	po vrstvách, dovoz a rozprestrenie ornice, úprava zelene prekopaním, uhrabaním, odstránením pevných častí, osiatím trávny semenom vrátane dodania trávnej zmesy
5. Vybudovanie kanalizačnej prípojky DN 200 v zeleni - cena zahŕňa:	pre parkový trávnik v mn. 0,03 kg/m ² , s opätovným uhrabaním a uvalcovaním, zaliatím vodou v mn. 10-15 l/m ² ; šírka výkopu do 800 mm; dodanie kanalizačného
5. Vybudovanie kanalizačnej prípojky DN 200 v zeleni - cena zahŕňa:	potrubia z PVC rúr hladkých hrdlových DN 200 mm, kruhová tuhosť 8 KN/m ² , tesnenie gumovým krúžkom, skúška tesnosti; cena nezahŕňa: výkopové práce - oceňujú sa samostatnou položkou
6. Oprava dažďového vpustu DN 500 z betónových dielcov - cena zahŕňa:	zarezanie živičného krytu hl. 50-100 mm - dl. do 10 m, vybúranie konštrukcie vozovky - do 2,5 m ² : živičný kryt hr. nad 50 do 100 mm, podkladový betón hr. do 250 mm,
6. Oprava dažďového vpustu DN 500 z betónových dielcov - cena zahŕňa:	štrkodrvina (ŠD) hr. do 300 mm, demontáž rámu, mreže, napojenia odtokového potrubia a betónových dielcov dažďového vpustu v. 1800 mm, zriadenie lôžka zo ŠD 0-32 hr.
6. Oprava dažďového vpustu DN 500 z betónových dielcov - cena zahŕňa:	100 mm a dosky z betónu tr. C 25/30 - 0,13 m ³ , osadenie betónových dielcov dažďového vpustu, spojenie a utesnenie dielcov maltou neobsahujúcou chlorid, odolnou voči soli a olejom, s krátkou dobou
6. Oprava dažďového vpustu DN 500 z betónových dielcov - cena zahŕňa:	tuhnutia a vysokou zaťažiteľnosťou, napojenie odtokového potrubia, osadenie rámu a mreže, spätný zásyp ŠD, zriadenie konštrukcie vozovky - do 2,5 m ² : prostý betón

oprava dažďového vpustu DN 500 z betónových dielcov - cena zahŕňa:	tr. C 16/20 hr. do 250 mm, asfaltový betón AC 11, I, hr. 100 mm (50+50 mm), spojovací živičný postrek hrán a plôch z cestnej emulzie bez posypu kamenivom v mn.
6. Oprava dažďového vpustu DN 500 z betónových dielcov - cena zahŕňa:	0,5-0,8 kg/m ² , vyčistenie dažďového vpustu, očistenie vozovky, odstránenie vybúraných hmôt/sute/nečistôt z vpustu - naloženie, odvoz do 10 km, zloženie, poplatok za uskladnenie;
6. Oprava dažďového vpustu DN 500 z betónových dielcov - cena zahŕňa:	cena nezahŕňa: výkopové práce, dodanie ŠD, dodanie dielcov dažďového vpustu, osadenie a dodanie vyrovnávacieho prstenca, dodanie mreže s rámom - oceňujú sa samostatnými položkami
7. Oprava dažďového vpustu 500 betónový monolit - cena zahŕňa:	zarezanie živičného krytu hl. 50-100 mm - dl. do 10 m, vybúranie konštrukcie vozovky - do 2,5 m ² : živičný kryt hr. do 100 mm, podkladový betón hr. do 250 mm,
7. Oprava dažďového vpustu 500 betónový monolit - cena zahŕňa:	štrkodrvina (ŠD) hr. do 300 mm, demontáž mreže, rámu a napojenia odtokového potrubia, vybúranie telesa ŽB dažďového vpustu v. 1800 mm, zriadenie lôžka zo ŠD
7. Oprava dažďového vpustu 500 betónový monolit - cena zahŕňa:	0-32 hr. 100 mm a dosky z betónu tr. C 25/30 - 0,13 m ³ , zriadenie dažďového vpustu z betónových dielcov, spojenie a utesnenie dielcov maltou neobsahujúcou
7. Oprava dažďového vpustu 500 betónový monolit - cena zahŕňa:	chlór, odolnou voči soli a olejom, s krátkou dobou tuhnutia a vysokou zaťažiteľnosťou, napojenie odtokového potrubia, osadenie rámu a mreže, spätný
7. Oprava dažďového vpustu 500 betónový monolit - cena zahŕňa:	zásyp ŠD, zriadenie konštrukcie vozovky - do 2,5 m ² : prostý betón tr. C 16/20 hr. do 250 mm, asfaltový betón AC 11, I, hr. 100 mm (50+50 mm), spojovací živičný
7. Oprava dažďového vpustu 500 betónový monolit - cena zahŕňa:	postrek hrán a plôch z cestnej emulzie bez posypu kamenivom v mn. 0,5-0,8 kg/m ² , vyčistenie dažďového vpustu s odstránením nečistôt, očistenie vozovky,
7. Oprava dažďového vpustu 500 betónový monolit - cena zahŕňa:	odstránenie vybúraných hmôt/sute/nečistôt z vpustu - naloženie, odvoz do 10 km, zloženie, poplatok za uskladnenie; cena nezahŕňa: výkopové práce, dodanie
7. Oprava dažďového vpustu 500 betónový monolit - cena zahŕňa:	ŠD, dodanie dielcov dažďového vpustu, osadenie a dodanie vyrovnávacieho prstenca, dodanie mreže s rámom - oceňujú sa samostatnými položkami
8. Oprava kanalizačnej prípojky DN 200 vo vozovke - cena zahŕňa:	zarezanie živičného krytu hl. 50-100 mm, vybúranie konštrukcie vozovky: živičný kryt hr. do 100 mm, podkladový betón hr. do 250 mm, štrkodrvina (ŠD) hr.
8. Oprava kanalizačnej prípojky DN 200 vo vozovke - cena zahŕňa:	do 300 mm, odstránenie kanalizačnej prípojky z kameniny, odstránenie vybúranej sute/hmôt - naloženie, odvoz do 10 km, zloženie, poplatok za uskladnenie,
8. Oprava kanalizačnej prípojky DN 200 vo vozovke - cena zahŕňa:	zriadenie pieskového lôžka hr. 100 mm so zhutnením vrátane dodania kameniva fr. 0-4 mm, uloženie kanalizačného PVC potrubia, napojenie, obsyp potrubia
8. Oprava kanalizačnej prípojky DN 200 vo vozovke - cena zahŕňa:	v. 300 mm nad potrubie štrkopieskom (ŠP) so zhutnením vrátane dodania ŠP fr. 8-16 mm, spätný zásyp ŠD, zriadenie konštrukcie vozovky: prostý betón tr. C 16/20 hr.
8. Oprava kanalizačnej prípojky DN 200 vo vozovke - cena zahŕňa:	do 250 mm, asfaltový betón AC 11, I, hr. 100 mm (50+50 mm), živičný spojovací postrek hrán a plôch bez posypu z cestnej emulzie v mn. 0,5-0,8 kg/m ² , očistenie
8. Oprava kanalizačnej prípojky DN 200 vo vozovke - cena zahŕňa:	vozovky; šírka búrania/zriadenia konštrukcií do 800 mm; dodanie kanalizačného potrubia z PVC rúr hladkých hrdlových DN 200 mm, kruhová tuhosť 8 KN/m ² ,
8. Oprava kanalizačnej prípojky DN 200 vo vozovke - cena zahŕňa:	tesnenie gumovým krúžkom, skúška tesnosti; cena nezahŕňa: výkopové práce a dodanie ŠD - oceňujú sa samostatnými položkami
9. Oprava kanalizačnej prípojky DN 200 v zeleni - cena zahŕňa:	odstránenie ornice hr. do 200 mm s premiestnením, odstránenie kanalizačnej prípojky z kameniny, odstránenie vybúranej sute/hmôt - naloženie, odvoz do
9. Oprava kanalizačnej prípojky DN 200 v zeleni - cena zahŕňa:	10 km, zloženie, poplatok za uskladnenie, zriadenie, pieskového lôžka hr. 100 mm so zhutnením vrátane dodávky kameniva fr. 0-4 mm, obsyp potrubia v. 300 mm
9. Oprava kanalizačnej prípojky DN 200 v zeleni - cena zahŕňa:	nad potrubie štrkopieskom (ŠP) so zhutnením vrátane dodania ŠP fr. 8-16 mm, uloženie kanalizačného PVC potrubia, napojenie, zásyp zeminou so zhutnením po

oprava kanalizačnej prípojky DN 200 v zeleni - cena zahŕňa:	vrstvách, dovoz a rozprestrenie ornice, úprava zelene prekopaním, uhrabaním, odstránením pevných častí, osiatím trávnyim semenom vrátane dodávky trávnej zmesi
9. Oprava kanalizačnej prípojky DN 200 v zeleni - cena zahŕňa:	pre parkový trávnik v mn. 0,03 kg/m ² , s opätovným uhrabaním a uvalcovaním, zaliatím vodou v mn. 10-15 l/m ² ; šírka výkopu do 800 mm; dodanie kanalizačného
9. Oprava kanalizačnej prípojky DN 200 v zeleni - cena zahŕňa:	potrubia z PVC rúr hladkých hrdlových DN 200 mm, kruhová tuhosť 8 KN/m ² , tesnenie gumovým krúžkom, skúška tesnosti; cena nezahŕňa: výkopové práce - oceňujú sa samostatnou položkou
10. Výšková úprava dažďového vpustu zvýšením/znížením mreže - cena zahŕňa:	zarezanie živičného krytu hl. 50 - 100 mm - dl. do 10 m, vybúranie konštrukcie vozovky - do 2,5 m ² : živičný kryt hr. nad 50 do 100 mm, podkladový betón hr. do 250 mm,
10. Výšková úprava dažďového vpustu zvýšením/znížením mreže - cena zahŕňa:	demontáž mreže a rámu, odstránenie poškodených častí, očistenie povrchu, opravenie prasklín, dutín a iných poškodení a nerovností rýchlo tvrdnúcou hmotou s
10. Výšková úprava dažďového vpustu zvýšením/znížením mreže - cena zahŕňa:	únosnosťou odpovedajúcou zaťažovacej triede mreže D 400 KN, osadenie rámu a mreže, zriadenie konštrukcie vozovky - do 2,5 m ² : prostý betón tr. C 16/20 hr. do 250 mm,
10. Výšková úprava dažďového vpustu zvýšením/znížením mreže - cena zahŕňa:	asfaltový betón AC 11, I, hr. 100 mm (50+50 mm), spojovací živičný postrek hrán a plôch z cestnej emulzie bez posypu kamenivom v mn. 0,5-0,8 kg/m ² , vyčistenie
10. Výšková úprava dažďového vpustu zvýšením/znížením mreže - cena zahŕňa:	dažďového vpustu, očistenie vozovky, odstránenie sute/nečistôt z vpustu - naloženie, odvoz do 10 km, zloženie, poplatok za uskladnenie
11. Výšková úprava šachty dažďovej kanalizácie zvýšením/znížením poklopu - cena zahŕňa:	zarezanie živičného krytu hl. 50-100 mm - dl. do 10 m, vybúranie konštrukcie vozovky - do 3 m ² : živičný kryt hr. do 100 mm, podkladový betón hr. do 250 mm,
11. Výšková úprava šachty dažďovej kanalizácie zvýšením/znížením poklopu - cena zahŕňa:	demontáž poklopu a rámu, odstránenie poškodených častí, opravenie prasklín, dutín a iných poškodení a nerovností rýchlo tvrdnúcou hmotou s únosnosťou
11. Výšková úprava šachty dažďovej kanalizácie zvýšením/znížením poklopu - cena zahŕňa:	odpovedajúcou zaťažovacej triede poklopu D 400 KN, osadenie rámu a poklopu, zriadenie konštrukcie vozovky - do 3 m ² : prostý betón tr. C 16/20 hr. do 250 mm,
11. Výšková úprava šachty dažďovej kanalizácie zvýšením/znížením poklopu - cena zahŕňa:	asfaltový betón AC 11, I, hr. 100 mm (50+50 mm), spojovací živičný postrek hrán a plôch z cestnej emulzie bez posypu kamenivom v mn. 0,5-0,8 kg/m ² ,
11. Výšková úprava šachty dažďovej kanalizácie zvýšením/znížením poklopu - cena zahŕňa:	vyčistenie šachty, očistenie vozovky, odstránenie sute/nečistôt zo šachty - naloženie, odvoz do 10 km, zloženie, poplatok za uskladnenie
12. Osadenie betónového vyrovnávacieho prstenca - cena zahŕňa:	zameranie, osadenie prstenca do lôžka z malty neobsahujúcej chlorid, odolnej voči soli, olejom, s krátkou dobou tuhnutia a vysokou zaťažiteľnosťou (min. pevnosť 40 Mpa)
13. Osadenie plastového vyrovnávacieho prstenca - cena zahŕňa:	zameranie, očistenie plôch, osadenie prstenca, vytmelenie a utesnenie trvale pružným tesniacim tmelom s dobrými adhéznymi vlastnosťami,
13. Osadenie plastového vyrovnávacieho prstenca - cena zahŕňa:	zabraňujúcimi infiltrácii vody (asfalto-kaučukový alebo polymérový tmel) - po dve tesnenia na vnútornej a vonkajšej hrane prstenca
14. Osadenie rámu - cena zahŕňa:	zameranie a osadenie rámu pre mrežu/rošt/poklop; položka sa použije aj pre osadenie kpl. liatinová mreža s pántom a rámom a kpl. liatinový poklop s klbovým spojom a rámom
15. Osadenie mreže/poklopu - cena zahŕňa:	zameranie a osadenie mreže/poklopu
16. Osadenie ocelevej mreže/poklopu s privarením - cena zahŕňa:	zameranie, osadenie, privarenie ocelevej mreže/ poklopu
17. Vybudovanie odvodňovacieho žľabu - cena zahŕňa:	zarezanie živičného krytu hl. 50-100 mm, vybúranie konštrukcie vozovky: živičný kryt hr. do 100 mm, podkladový betón hr. do 250 mm, štrkodrvina (ŠD) hr.
17. Vybudovanie odvodňovacieho žľabu - cena zahŕňa:	do 300 mm, odstránenie vybudovanej sute - naloženie, odvoz do 10 km, zloženie, poplatok za uskladnenie, zriadenie lôžka zo ŠD 0-32 hr. 100 mm a podkladu z
17. Vybudovanie odvodňovacieho žľabu - cena zahŕňa:	betónu tr. C 30/37 hr. 150 mm, osadenie odvodňovacieho žľabu a krytu, obetónovanie žľabu na š. 200 mm betónom tr. C 30/37, vytmelenie spojov dielcov, spätný

vybudovanie odvodňovacieho žľabu - cena zahŕňa:	zásyp ŠD, zriadenie konštrukcie vozovky: prostý betón tr. C 16/20 hr. do 250 mm, asfaltový betón AC 11, I, hr. 100 mm (50+50 mm), spojovací živičný postrek hrán a
17. Vybudovanie odvodňovacieho žľabu - cena zahŕňa:	plôch z cestnej emulzie bez posypu kamenivom v mn. 0,5-0,8 kg/m ² vrátane zhotovenia trvalo pružnej dilatácie, očistenie vozovky; cena nezahŕňa: zemné práce, dodanie ŠD,
17. Vybudovanie odvodňovacieho žľabu - cena zahŕňa:	dodanie odvodňovacieho žľabu (dielcov), dodanie krytu - oceňujú sa samostatnými položkami
18. Oprava odvodňovacieho žľabu - cena zahŕňa:	zarezanie živičného krytu hl. 50-100 mm, vybúranie konštrukcie vozovky: živičný kryt hr. do 100 mm, podkladový betón hr. do 250 mm, štrkodrvina (ŠD) hr.
18. Oprava odvodňovacieho žľabu - cena zahŕňa:	do 300 mm, odstránenie jestvujúceho odvodňovacieho žľabu s krytom, zriadenie lôžka zo ŠD 0-32 hr. 100 mm a podkladu z betónu tr. C 30/37 hr. 150 mm, osadenie
18. Oprava odvodňovacieho žľabu - cena zahŕňa:	odvodňovacieho žľabu a krytu, obetónovanie žľabu na š. 200 mm betónom tr. C 30/37, vytmelenie spojov dielcov, spätný zásyp ŠD, zriadenie konštrukcie vozovky: prostý
18. Oprava odvodňovacieho žľabu - cena zahŕňa:	betón tr. C 16/20 hr. do 250 mm, asfaltový betón AC 11, I, hr. 100 mm (50+50 mm), spojovací živičný postrek hrán a plôch z cestnej emulzie bez posypu kamenivom v
18. Oprava odvodňovacieho žľabu - cena zahŕňa:	mn. 0,5-0,8 kg/m ² vrátane zhotovenia trvalo pružnej dilatácie, očistenie vozovky, vyčistenie žľabu, odstránenie vybúraných hmôt/sute/nečistôt zo žľabu - naloženie
18. Oprava odvodňovacieho žľabu - cena zahŕňa:	odvoz do 10 km, zloženie, poplatok za uskladnenie; cena nezahŕňa: výkopové práce, dodanie ŠD, dodanie odvodňovacieho žľabu (dielcov), dodanie krytu - oceňujú sa samostatnými položkami
19. Dažďový vpust DN 500 - cena zahŕňa	dodanie betónových dielcov (skruží) pre dažďový vpust D = 500 mm, hrúbka steny 50 mm, zaťažovacia tr. D 400 KN; betón STN EN 206, vodotesnosť STN EN 1917, mrazuvzdornosť STN 73 1322 v platnom znení
20. Šachta dažďovej kanalizácie DN 1000 - cena zahŕňa	dodanie betónových dielcov (skruží) pre kanalizačnú šachtu D = 1000 mm, zaťažovacia tr. D 400 KN; betón STN EN 206, vodotesnosť STN EN 1917, mrazuvzdornosť STN 73 1322,
20. Šachta dažďovej kanalizácie DN 1000 - cena zahŕňa	stúpadlá STN EN 13101 v platnom znení
21. Zhotovenie mreže dažďového vpustu - cena zahŕňa:	zhotovenie mreže pre dažďový vpust z oceľového plechu, zaťažovacia trieda D 400 KN vrátane dodania materiálu: oceľový plech - oceľ S 235, hr. 12 mm; STN EN 124, STN EN 124-1 v platnom znení
22. Liatinová mreža s pántom a rámom - cena zahŕňa:	dodanie liatinovej mreže s pántom vrátane rámu (betón-liatina), zaťažovacia tr. D 400 KN; STN EN 124, STN EN 124-1 v platnom znení
23. Zhotovenie poklopu šachty - cena zahŕňa:	zhotovenie oceľového poklopu pre šachtu z oceľového vzorovaného plechu, zaťažovacia trieda C 250 KN/D 400 KN vrátane dodávky materiálu:
23. Zhotovenie poklopu šachty - cena zahŕňa:	oceľový vzorovaný plech - oceľ S 235, hr. 12 mm; STN EN 124, STN EN 124-1 v platnom znení
24. Liatinový poklop a rám - cena zahŕňa:	dodanie liatinového poklopu pre šachtu vrátane rámu, zaťažovacia trieda C 250 KN/D 400 KN; STN EN 124, STN EN 124-1 v platnom znení
25. Vyrovnávací prstenec betónový - cena zahŕňa:	dodanie vyrovnávacieho betónového prstenca pod mrežu/poklop s rámom pre dažďový vpust DN 500 s kalovým košom/šachtu DN 1000, zaťažovacia tr. D 400 KN; STN EN 124, STN EN 124-1 v platnom znení
26. Vyrovnávací prstenec plastový - cena zahŕňa:	dodanie vyrovnávacieho a roznášacieho prstenca z plastu chemicky odolného voči rozmrazovacím soliam, olejom a ďalším látkam v zrážkových vodách pod mrežu/poklop s
26. Vyrovnávací prstenec plastový - cena zahŕňa:	rámom pre dažďový vpust DN 500 s kalovým košom/šachtu DN 1000, zaťažovacia tr. D 400 KN; STN EN 124, STN EN 124-1, STN EN 14802 v platnom znení
27. Univerzálny plastový adaptér pre dažďový vpust DN 500 - cena zahŕňa:	dodanie univerzálného plastového adaptéru k montáži na plastový vyrovnávací a roznášací prstenec
28. Odvodňovací žľab betónový - cena zahŕňa	dodanie betónového odvodňovacieho žľabu s oceľovou pozinkovanou/liatinovou hranou, perodrážkou vrátane montážneho príslušenstva,

Odvodňovací žlab betonový - cena zahŕňa	tesniaceho materiálu - polyuretánový elastický tmel, čelnej steny k odvodňovaciemu žlabu, a. i., zaťažovacia tr. D 400 KN; STN EN 1433 v platnom znení
29. Kryt odvodňovacieho žlabu - cena zahŕňa:	dodanie liatinového krytu (rošt/mreža) pre odvodňovací žlab vrátane montážneho príslušenstva (nerezové skrutky,
29. Kryt odvodňovacieho žlabu - cena zahŕňa:	plastové krytky na skrutky, držiak k roštu/mreži, a. i.), zaťažovacia tr. D 400 KN; STN EN 1433 v platnom znení
30. Odstránenie betonových konštrukcií - cena zahŕňa:	vybúranie betonových konštrukcií vrátane odstránenia vybúranej suty - naloženie, odvoz do 10 km, zloženie, poplatok za uskladnenie
31. Štrkodrvina ŠD fr.0-32 mm - cena zahŕňa:	dodanie štrkodrviny ŠD fr.0-32 mm vrátane uloženia a zhutnenia po vrstvách; hrúbka jednej zhotovovanej vrstvy max. 200 mm
32. Štrkodrvina ŠD fr.0-63 mm - cena zahŕňa:	dodanie štrkodrviny ŠD fr.0-63 mm vrátane uloženia a zhutnenia po vrstvách; hrúbka jednej zhotovovanej vrstvy max. 200 mm
33. Výkop v zemi - cena zahŕňa:	výkopové práce v zemi tr. 3/tr. 4 so zarovnaním a zhutnením dna výkopu, odvoz prebytočnej zeminu - naloženie, odvoz do 10 km, zloženie, rozprestretie, poplatok za uskladnenie
34. Betón tr. C 25/30 - cena zahŕňa:	dodanie betónu tr. C 25/30, uloženie a zhutnenie betónovej zmesi
35. Technická dokumentácia k zhotoveniu mreže dažďového vpustu/poklopu šachty z oceleového plechu - cena zahŕňa:	vypracovanie jednoduchšej projektovej dokumentácie odborne spôsobilou osobou pre zhotovenie mreže dažďového vpustu (pol. č. 33.-40. v prvej časti technickej špecifikácie predmetu) a poklopu šachty
35. Technická dokumentácia k zhotoveniu mreže dažďového vpustu/poklopu šachty z oceleového plechu - cena zahŕňa:	(pol. č. 43.-46. v prvej časti technickej špecifikácie predmetu) - statický prepočet, konštrukčný výkres, dodanie: 1x v tlačenej podobe a 1x na CD
36. Projekt dočasného dopravného značenia - cena zahŕňa:	vypracovanie projektu dočasného dopravného značenia osobou s príslušnou odbornou spôsobilosťou pre zabezpečenie oblasti dlhodobého pevného pracoviska na
36. Projekt dočasného dopravného značenia - cena zahŕňa:	pozemnej komunikácii v obci (dvojpruhová resp. štvorpruhová komunikácia, križovatka) s jeho odsúhlasením Krajským dopravným inšpektorátom Krajského riaditeľstva policajného zboru v Košiciach,
36. Projekt dočasného dopravného značenia - cena zahŕňa:	dodanie: 3x v tlačenej podobe

2.4 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
1. Písomné čiastkové výzvy (objednávky) počas platnosti rámcovej dohody bude objednávateľ vystavovať podľa svojich potrieb a finančných možností, pričom v nich uvedie konkrétnu špecifikáciu plnenia, jeho rozsah, miesto, termíny plnenia (požadovaný dátum začatia a ukončenia plnenia) a príp. ďalšie podmienky potrebné pre vykonanie plnenia. Množstvá uvedené v technickej špecifikácii sú predpokladané množstvá plnenia počas platnosti rámcovej dohody.
2. Cena plnenia čiastkovej výzvy (objednávky) bude stanovená na základe prílohy „Súpis prác a dodávok“, ktorý bude obsahovať konkrétny popis položiek a jednotkové ceny za položky z podrobného rozpočtu, tvoriaceho prílohu rámcovej dohody, a požadované množstvá. Cena plnenia čiastkovej výzvy bude určená ako súčet súčinov jednotkovej ceny príslušnej položky a množstva.
3. Dodávateľ do dvoch pracovných dní odo dňa nadobudnutia účinnosti rámcovej dohody písomne oznámi objednávateľovi nasledovné údaje: kontaktné údaje pre zasielanie čiastkovej výzvy (objednávky) v listinnej podobe vrátane e-mailovej adresy pre zasielanie čiastkovej výzvy v elektronickej podobe a e-mailovej adresy a kontaktných údajov osoby s telefónnym číslom, na ktoré bude objednávateľom zasielaná/nahlasovaná čiastková výzva na vykonanie plnenia v havarijnom prípade. Zmeny v oznámených údajoch je dodávateľ povinný oznámiť objednávateľovi bezodkladne.
4. Objednávateľ do dvoch pracovných dní odo dňa nadobudnutia účinnosti rámcovej dohody písomne oznámi dodávateľovi mená zamestnancov objednávateľa vrátane ich kontaktných údajov poverených zadávaním, kontrolou a preberaním plnenia.
5. Objednávateľ doručí dodávateľovi čiastkovú výzvu (objednávku) prostredníctvom e-mailu minimálne 2 pracovné dni pred požadovaným termínom začiatku plnenia, okrem havarijných prípadov (najmä ohrozenie bezpečnosti účastníkov cestnej premávky), a následne aj v listinnej podobe na adresu poskytnutú dodávateľom.
6. Pre plnenie v havarijných prípadoch sa dodávateľ zaväzuje vykonať požadované plnenie, okamžite, najneskôr však do 24 hod. od prijatia požiadavky objednávateľa na jeho vykonanie, ak sa nedohodne s objednávateľom inak. V takýchto prípadoch bude čiastková výzva (objednávka) doručená dodávateľovi dodatočne.
7. Na základe požiadavky objednávateľa, najmä v prípadoch súvisiacich so zaistením bezpečnosti a plynulosti cestnej premávky, sa dodávateľ zaväzuje vykonávať plnenie aj mimo pravidelný pracovný čas vrátane dní pracovného voľna, pokoja a sviatkov.

ak sa pre vykonanie plnenia vyšpecifikovaného objednávateľom v čiastkovej výzve (objednávke) vyskytne potreba vykonania plnenia väčšieho rozsahu resp. nešpecifikovaného v čiastkovej výzve (ďalej len „naviac plnenie“), dodávateľ bezodkladne oznámi túto skutočnosť objednávateľovi (telefonicky/e-mailom). Dodávateľ bude pokračovať v plnení po odsúhlasení naviac plnenia objednávateľom (telefonicky s následným potvrdením písomnou formou/e-mailom) a čiastková výzva na naviac plnenie bude dodávateľovi doručená dodatočne.
8. Ak toto naviac plnenie bude mať vplyv aj na zmenu termínu ukončenia plnenia podľa pôvodnej čiastkovej výzvy, nový termín ukončenia plnenia sa dohodne po vzájomnej dohode zmluvných strán písomným záznamom. Cena za naviac plnenie, ktoré dodávateľ vykoná bez súhlasu objednávateľa, nebude dodávateľovi uhradená.
9. Fakturácia bude uskutočňovaná po odovzdaní a prevzatí plnenia vykonaného dodávateľom na základe čiastkovej výzvy (objednávky). Faktúra bude vystavená na adresu objednávateľa. Dodávateľ uvedie vo faktúre kód klasifikácie CPA. Zhotoviteľ je povinný doručiť faktúru do sídla objednávateľa najneskôr do 10. dňa nasledujúceho kalendárneho mesiaca.
10. Dodávateľom fakturovaná cena za plnenie vykonané na základe čiastkovej výzvy (objednávky) bude vypočítaná na základe skutočne vykonaného rozsahu plnenia, ktoré bude odsúhlasené objednávateľom v súpise vykonaných prác a dodávok. Daň z pridanej hodnoty sa bude fakturovať v zmysle platných právnych predpisov v čase fakturácie.
11. Dodávateľ použije na vykonávanie plnenia technologické postupy, stavebné výrobky a materiály, ktoré zaistia kvalitné plnenie v zmysle príslušných technických noriem. Dodávateľ nepoužije stavebné výrobky a materiály, o ktorých je v čase ich použitia známe, že sú škodlivé. Všetky použité výrobky a materiály budú zodpovedať požadovanej triede zaťaženia.
12. Dodávateľ preukáže úroveň kvality použitých výrobkov v zmysle zákona NR SR č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákona NR SR č. 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Dodávateľ je povinný odovzdať objednávateľovi v rámci odovzdania a prevzatia vykonaného plnenia aj certifikát/vyhlásenie o parametroch použitého súvisiaceho výrobku.
12. Ak sa predmetný výrobok použije viackrát dodávateľ nie je povinný preukázať úroveň kvality tých istých použitých výrobkov opakovane.
13. Dodávateľ pri vykonávaní plnenia bude dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy a nariadenia v platnom znení, platné technické normy, najmä ust.: STN EN 1610 Stavba a skúšanie kanalizačných potrubí a stôk: 2016, STN EN 124-1 Vtokové mreže dažďových vpustov a poklopy vstupných šacht na jazdné plochy a pešie zóny. Časť 1: Definície, ...
13. triedenie, všeobecné zásady navrhovania, funkčné požiadavky a skúšobné metódy: 2015, STN EN 124 Vtokové mreže dažďových vpustov a poklopy vstupných šacht pre pozemné komunikácie. Konštrukčné požiadavky, typové skúšanie, označovanie, kontrola kvality: 1997/O1: 2004, STN 73 6713 Dažďové vpusty: 1981/Z1:1997, STN EN 1917 Vstupné šachty a revízne komory z prostého betónu, z betónu vystuženého oceľovým vláknom a zo železobetónu: 2003/O1: 2004/AC: 2006/AC1: 2007/AC2: 2009, STN EN 13101 Stúpadlá podzemných komôr so vstupom pre pracovníkov. Požiadavky, ...
13. označovanie, skúšanie a hodnotenie zhody: 2004, STN EN 14 802 Plastové potrubné systémy. Termoplastové komíny revíznych komôr a vstupných šacht. Stanovenie odolnosti proti povrchovému a dopravnému zaťaženiu: 2006, STN EN 1433 Odvodňovacie žľaby pre pozemné komunikácie. Triedenie, návrhové a skúšobné požiadavky, označovanie a hodnotenie zhody: 2004/A1: 2006/AC: 2005, STN EN 752 Stokové siete a systémy kanalizačných potrubí mimo budov: 2008, STN EN 13380 Všeobecné požiadavky na súčasti používané na renováciu a opravu systémov stôk a
13. ... kanalizačných potrubí mimo budov: 2003, STN 75 6101 Gravitáčne kanalizačné systémy mimo budov: 2016, STN 75 6110 Tvary a rozmery stôk: 1997, STN EN 476 Všeobecné požiadavky na súčasti používané na kanalizačné potrubia a stoky: 2011, STN EN 13476-1 Potrubné systémy z plastov pre beztlakové kanalizačné potrubia a stoky uložené v zemi. Potrubné systémy so štruktúrovanou stenou z nemäkčeného polyvinylchloridu (PVC-U), polypropylénu (PP) a polyetylénu (PE). Časť 1: Všeobecné požiadavky a funkčné charakteristiky: 2007, STN EN 1610 Stavba a skúšanie kanalizačných potrubí a ...
13. stôk: 2016, STN EN 206 Betón. Špecifikácia, vlastnosti, výroba a zhoda: 2015/NA: 2015, STN EN 13670 Zhotovovanie betónových konštrukcií: 2010/NA: 2012, STN 73 1322 Stanovenie mrazuvzdornosti betónu: 1968/Z1: 2003/O1: 2004, STN EN 13285 Nestmelené zmesi. Požiadavky: 2011/O1: 2011, STN EN 13242+A1 Kamenivo do nestmelených a hydraulicky stmelených materiálov používaných v inžinierskom staviteľstve a pri výstavbe ciest (Konsolidovaný text): 2008, STN 73 6005 Priestorová úprava vedení technického vybavenia: 1985/a: 1988/b: 1990/Z3: 1992/Z4: 1992/Z5:
13. 2000/Z6: 2001, STN 73 3050 Zemné práce. Všeobecné ustanovenia: 1986/a: 1991/ Z2: 1999, STN 73 6110 Projektovanie miestnych komunikácií: 2004/O1: 2006/ Z1: 2011/Z1/O1: 2014/Z2: 2015, STN 73 6102 Projektovanie križovatiek na pozemných komunikáciách: 2004/O1: 2004, STN 73 6101 Projektovanie ciest a diaľnic: 2008/ O1: 2009, primerane k vykonávanému plneniu technicko-kvalitatívne podmienky (ďalej TKP), najmä: TKP časť 0 Všeobecne; MDVRR SR: 2012, TKP časť 2 Zemné práce; MDVRR SR: 2010, TKP časť 4 Odvodňovacie zariadenia a chráničky pre inžinierske
13. siete; MDPT SR: 2009, TKP časť 15 Betónové konštrukcie všeobecne; MDVRR SR: 2013, TKP časť 18 Betón na konštrukcie; MDVRR SR: 2013, technické predpisy/podmienky (ďalej TP), najmä: TP 017 (TP 13/2005) Projektovanie odvodňovacích zariadení na cestných komunikáciách. Metodický návod; MDPT SR, SDI: 2005, TP 069 (TP 06/2013) Použitie dopravných značiek a dopravných zariadení na označovanie pracovných miest; MDVRR SR, SCDPK: 2013, a vzorové listy stavieb pozemných komunikácií (ďalej VL), najmä: VL 2 Teleso pozemných komunikácií;
13. SSC: 2003, VL 2.2 Odvodňovacie zariadenia; MDPT: 2005; TKP, TP a VL sú dostupné na webovej stránke SSC www.ssc.sk (Technické predpisy rezortu - Zoznam TKP a KL/Zoznam TP/Zoznam VL) a na stránke www.telecom.gov.sk (Doprava - Cestná doprava a cestná infraštruktúra - Cestná infraštruktúra - Technické predpisy), zákony a predpisy o cestnej premávke - zákon NR SR č. 8/2009 Z. z. o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, vyhláška MV SR
13. č. 9/2009 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, zákony a nariadenia týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia, predpisy o bezpečnosti práce a technických zariadení v platnom znení a. i. súvisiace.
14. Záručná doba na vykonané plnenie je 36 mesiacov. Záručná doba začne plynúť odo dňa odovzdania a prevzatia plnenia objednávateľom.
15. Objednávateľ má právo požadovať a dodávateľ povinnosť bezplatne odstrániť vady a nedorobky plnenia zistené pri jeho odovzdaní a prevzatí a vady vzniknuté počas plynutia záručnej doby a to v termíne dohodnutom medzi objednávateľom a dodávateľom písomnou formou.

Dodávateľ bude vykonávať plnenie bez vylúčenia cestnej premávky na dotknutej pozemnej komunikácii, len s jej čiastočným medzením. Dočasné dopravné značenie (ďalej len DDZ) potrebné pre označenie miesta plnenia obstará a dopraví na miesto použitia dodávateľ, ktorý zabezpečí jeho osadenie v súlade so zákonom NR SR č. 8/2009 Z. z. o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších	
16. predpisov a vyhláškou 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. Dodávateľ zodpovedá aj za udržiavanie DDZ a jeho odstránenie po ukončení plnenia.	
17. V prípade ak to bude vyžadovať postup prác a dopravná situácia, dodávateľ zabezpečí vypracovanie projektu osadenia dočasného dopravného značenia pre označenie miesta plnenia a jeho odsúhlasenie Krajským policajným zborom v Košiciach, Krajským dopravným inšpektorátom. Projekt bude vyhotovený osobou s príslušnou odbornou spôsobilosťou. Dočasné dopravné značenie osadí dodávateľ v súlade s týmto projektom.	
18. Dodávateľ je povinný vykonávať plnenie tak, aby bol zaistený bezpečný prístup/vjazd k jestvujúcim nehnuteľnostiam, aby svojou činnosťou nezasahoval do práv a právom chránených záujmov vlastníkov týchto nehnuteľností hlavne nadmerným hlukom, prachom a zbytočnou prevádzkou strojov a mechanizmov, nespôsobil škodu na cudzích nehnuteľnostiach a majetku, neohrozoval zdravie alebo život ľudí, životné prostredie a bezpečnosť účastníkov cestnej premávky.	
19. Dodávateľ je povinný uhradiť všetky škody spôsobené na cudzích nehnuteľnostiach, zariadeniach, majetku, zdraví alebo živote osôb spôsobené pri vykonávaní plnenia alebo ako jeho dôsledok. Uvedené sa netýka prípadov, keď ku škode došlo na základe nevhodne vydaného príkazu zo strany objednávateľa, pričom na jeho nevhodnosť bol objednávateľ zo strany dodávateľa upozornený, ale tento i napriek tomu na jeho vykonaní trval.	
20. Dodávateľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov a pracovníkov svojich subdodávateľov, za dodržiavanie bezpečnostných predpisov platných pre stavebnú činnosť, pre prácu so strojmi a na nich, za zabezpečenie a udržiavanie miesta plnenia v zmysle platných právnych predpisov vzťahujúcich sa na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci, za bezpečnosť používaných technických a strojových zariadení, za ochranu životného prostredia a za zaistenie bezpečnosti účastníkov cestnej premávky v súvislosti s vykonávaním plnenia.	
21. Dodávateľ zodpovedá za čistotu a poriadok v mieste vykonávania plnenia, okamžite odstráni odpady vznikajúce v súvislosti s vykonávaním plnenia alebo ako jeho dôsledok, akékoľvek znečistenie dotknutej pozemnej komunikácie spôsobené vykonávaním plnenia a po ukončení plnenia uvedie všetky dotknuté plochy do pôvodného stavu.	
22. Dodávateľ bude nakladať s odpadmi v súlade s platnou legislatívou. Zakazuje sa uložiť alebo ponechať odpad na inom mieste ako na to určenom, zneškodniť odpad alebo znehodnotiť odpad inak ako v súlade s platnou legislatívou. Držiteľ odpadu je povinný odovzdať odpady len osobe oprávnenej nakladať s odpadmi, ak nezabezpečuje ich zhodnotenie alebo zneškodnenie sám, stavebný odpad využiteľný ako zdroj druhotných surovín odovzdať výkupcom alebo spracovateľom týchto odpadov, nerecyklovateľný a	
22. nevyužiteľný stavebný odpad ukladať na riadenú skládku odpadov, v prípade výskytu nebezpečného odpadu tento odovzdať organizácii s oprávnením podľa platných predpisov. Na verejnom priestranstve je zakázané skladovanie materiálu/odpadu/ vybúraných hmôt a sute.	
23. Dodávateľ zabezpečí komplexnú ochranu okolitej prírody a krajiny pred poškodením, bude rešpektovať okolité dreviny a krovité porasty tak, aby nedošlo k bezprostrednému alebo následnému zníženiu ekologických a estetických funkcií ich podzemných a nadzemných častí, resp. k ich odumretiu.	
24. Dodávateľ je povinný mať uzavreté poistenie pre obdobie odo dňa začatia vykonávania plnenia až do termínu jeho ukončenia alebo posledného termínu pre odstránenie vád (podľa toho, ktorý z nich je neskorší) proti poškodeniu alebo zničeniu majetku iných osôb spôsobeným činmi alebo nedbalosťou dodávateľa a poistenie proti usmrteniu alebo zraneniu spôsobeným činmi dodávateľa alebo jeho nedbalosťou. Kópiu dokladu o poistení je dodávateľ povinný predložiť objednávateľovi do termínu začatia vykonávania plnenia na základe prvej čiastkovej výzvy (objednávky).	
25. Vybúraný použiteľný materiál je majetkom objednávateľa. Určenie jeho ďalšieho použitia si vyhradzuje objednávateľ.	
26. Dodávateľ je povinný uviesť vo faktúre celkovú cenu plnenia v eurách bez DPH, sadzbu DPH 20 % (pokiaľ je dodávateľ platcom DPH) a celkovú cenu plnenia vrátane DPH (aj napriek skutočnosti, že sa jedná o stavebné práce, ktoré podľa štatistickej klasifikácie produktov (CPA), budú fakturované s prenosom daňovej povinnosti).	
27. Objednávateľ požaduje predloženie podrobného aktualizovaného rozpočtu a to v lehote do 7 dní od uzavretia rámcovej dohody. V rozpočte dodávateľ uvedie jednotkové ceny v € bez DPH, celkovú cenu v € bez DPH, výšku DPH a celkovú cenu v € s DPH (pokiaľ je dodávateľ platcom DPH). V jednotkových cenách sú zahrnuté všetky náklady spojené s úplným, vecným a odborným plnením záväzkov dodávateľa vyplývajúcich z rámcovej dohody a osobitných požiadaviek objednávateľa vrátane nákladov na všetky vedľajšie, pomocné a iné činnosti nevyhnutné pre plnenie ako sú: colné poplatky, náklady	
27. na dopravu stavebných výrobkov/materiálov na miesto plnenia, staveniskovú a mimostaveniskovú dopravu, výškové presuny, použitie potrebných strojov/mechanizmov a zariadení, potrebný spotrebný materiál, náklady súvisiace s odstránením odpadov, vybúraných hmôt a sute (naloženie, odvoz, zloženie) vrátane poplatkov za ich uskladnenie v zmysle platnej legislatívy, uvedenie dotknutých plôch do pôvodného stavu, ...	
27. náklady na dočasné dopravné značenie potrebné na označenie pracoviska vrátane jeho osadenia, premiestňovania, údržby a odstránenia po ukončení plnenia, náklady vyplývajúce z rámcovej dohody, uvedených osobitných požiadaviek na plnenie a. i. súvisiace s riadnym a plynulým vykonávaním plnenia.	
28. Vráťane dopravy na miesto plnenia.	

Názov	Upresnenie

2.5 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

Popis	Názov súboru

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika
Kraj: Košický
Okres: Košice
Obec: Košice
Ulica a číslo: Odvodňovacie zariadenia na pozemných komunikáciách a mostných objektoch vo vlastníctve/správe objednávateľa.

3.2 Čas / lehota platnosti rámcovej dohody v mesiacoch:

12

3.3 Maximálne Objednávateľom požadovateľné množstvo/rozsah zmluvného plnenia rámcovej dohody:

Jednotka: Komplet
Požadované maximálne množstvo: 1,0000

3.4 Táto zmluva má charakter rámcovej dohody. Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronického trhu verzia 3.0, účinná zo dňa 18.4.2016, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

IV. Zmluvná cena

4.1 Celková maximálna cena plnenia podľa rámcovej dohody bez DPH: 210 449,33 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková maximálna cena plnenia podľa rámcovej dohody vrátane DPH: 252 539,20 EUR

V. Záverečné ustanovenia

5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontrakčného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronického trhu verzia 3.0, účinná zo dňa 18.4.2016, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.

5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronického trhu uvedených v bode 5.1 tejto zmluvy.

5.3 Táto Zmluva vrátane jej príloh predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán o jej predmete. Vedľajšie dohody k tejto zmluve neexistujú.

5.4 Táto Zmluva je vyhotovená v elektronickej podobe v štyroch vyhotoveniach, po jednom pre každú zmluvnú stranu, jedno vyhotovenie bude zaslané na zverejnenie v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky a jedno bude zverejnené v Centrálnom registri zmlúv trhu.

5.5 Túto Zmluvu bude možné meniť a dopĺňať za podmienok stanovených príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi len vo forme písomného a číslovaného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami.

Táto Zmluva má nasledovné prílohy:

Príloha č.1 Obchodné podmienky elektronického trhu verzia 3.0, účinná zo dňa 18.4.2016,
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

V Bratislave, dňa 30.8.2016 10:03:00

Objednávateľ:

Mesto Košice

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhu

Dodávateľ:

Inžinierske stavby, a.s.

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhu