

POPIS DEL in PREDIZMERE - I. FAZA

NAROČNIK: OBČINA ILIRSKA BISTRICA

OBJEKT: REKONSTRUKCIJA ROZMANOVE ULICE
in ULICE IV. ARMADE
- ceste, vodovod, kanalizacija

Št.proj.: 8890

December 2009

SKUPNA REKAPITULACIJA

| | |
|--|-------------|
| A. CESTE | 0,00 |
| B. KONSTRUKCIJE | 0,00 |
| C. METEORNA KANALIZACIJA | 0,00 |
| D. FEKALNA KANALIZACIJA | 0,00 |
| E. VODOVOD | 0,00 |
| E. JAVNA RAZSVETLJAVA | 0,00 |
| F. KATV | 0,00 |
| ===== | |
| SKUPAJ CESTE, KANALIZACIJA, VODOVOD | 0,00 |
| DDV 20% | 0,00 |
| SKUPAJ Z DDV% | 0,00 |

A. CESTE

I. PREDDELA IN RUŠITVENA DELA

| <i>Zap.št.</i> | <i>Opis del</i> | <i>Količina</i> | <i>Enota</i> | <i>Cena/enoto</i> | <i>Znesek</i> |
|----------------|---|-----------------|--------------|-------------------|---------------|
| 1 | Zavarovanje in signalizacija gradbišča | 1,00 | ocena | | 0,00 |
| 2 | Zakoličba osi ceste z zavarovanjem | 0,76 | km | | 0,00 |
| 3 | Naprava gradbenih profilov z zavarovanjem | 46,00 | kd | | 0,00 |
| 4 | Zakoličba mejnih točk - območja križišč, javne površine, ulice | 117,00 | kd | | 0,00 |
| 5 | Zakoličba vseh obstoječih komunalnih naprav | 3,75 | km | | 0,00 |
| 6 | Izdelava elaborata za zaporo ceste v času prekopa kanala za meteorno kanalizacijo čez državno cesto, pridobitev dovoljenja za zaporo ceste ter najem in postavitve polovične zapore ceste v skladu z zahtevami iz elaborata za ves čas izvajanja del. | 1,00 | kd | | 0,00 |
| 7 | Rušenje asfaltnih plasti z odvozom na trajno deponijo in plačilom komunalne takse. | 5735,00 | m2 | | 0,00 |
| 8 | Rezanje asfaltnih plasti | 280,00 | m1 | | 0,00 |
| 9 | Rezkanje asfaltnih plasti z odvozom na trajno deponijo in plačilom komunalne takse. | 87,00 | m2 | | 0,00 |
| 10 | Demontaža in deponiranje prometnega znaka, obvestilne table na gradbiščni deponiji do ponovne montaže. | 13,00 | kd | | 0,00 |
| 11 | Odstranitev prometnega znaka z odvozom v zbiralnico kovinskih odpadkov in plačilom komunalne takse. | 4,00 | kd | | 0,00 |
| 12 | Rušenje robnika iz cementnega betona z odvozom na trajno deponijo, vključno s stroški deponije. | 751,00 | m1 | | 0,00 |

| | | | | |
|---|--|--------|----|-------------|
| 13 | Posek in odstranitev drevesa z deblom premera 11-30 cm ter odstranitev vej in panja z odvozom na trajno deponijo. | 17,00 | kd | 0,00 |
| 14 | Posek in odstranitev drevesa z deblom premera nad 30 cm ter odstranitev vej in panja z odvozom na trajno deponijo. | 16,00 | kd | 0,00 |
| 15 | Posek in odstranitev grmovja na gosto porasli površini z odvozom na trajno deponijo. | 150,00 | m2 | 0,00 |
| 16 | Odstranitev grmovnic - živa meja ter ozvoz na trajno deponijo, z vsemi potrebnimi deli | 85,00 | m1 | 0,00 |
| 17 | Odstranitev grmovnic - živa meja ter deponiranje le tega za ponovno zasaditev, z vsemi potrebnimi deli | 60,00 | m1 | 0,00 |
| 18 | Demontaža in odvoz zaščitne ograje za pešce v zbiralnico kovinskih odpadkov in plačilom komunalne takse. | 90,00 | m1 | 0,00 |
| 19 | Izdelava varnostnega načrta in koordinacija varstva pri delu | 1,00 | kd | 0,00 |
| 20 | Izdelava načrta za zaporo ceste in pridobitev dovoljenja | 1,00 | kd | 0,00 |
| 21 | Izvedba delne zapore ceste in usmerjanje prometa v času gradnje kanalizacije | 1,00 | kd | 0,00 |
| SKUPAJ PREDELA IN RUŠITVENA DELA | | | | 0,00 |

II. ZEMELJSKA DELA

| Zap.št. | Opis del | Količina | Enota | Cena/enoto | Vrednost |
|---------|---|----------|-------|------------|----------|
| 1 | Površinski izkop plodne zemljine | 200,00 | m3 | | 0,00 |
| 2 | Široki izkop vezljive zemljine III.-IV. ktg. (30 - 70%) strojno z nakladanjem ter odvoz na gradbiščno deponijo na razdaljo do 5 km in razprostiranje materiala. | 4015,00 | m3 | | 0,00 |
| 2.1. | Široki izkop zemljine V. ktg. strojno z nakladanjem | 50,00 | m3 | | 0,00 |

| | | | | |
|------------------------------|--|---------|----|-------------|
| 3 | Izkop vezljive zemljine III.-IV. ktg (30 - 70%) za temelje zidu širine do 2.0 m, strojno, planiranje dna ročno, odmet na rob jame, ponoven zasip | 1030,00 | m3 | 0,00 |
| 4 | Vgrajevanje nasipov iz zemljine III.-IV. ktg iz izkopanega materiala, za izvedenimi kamnitimi zidovi. | 389,00 | m3 | 0,00 |
| 5 | Utrditev planuma temeljnih tal | 8590,00 | m2 | 0,00 |
| 6 | Humusiranje brežin in ostalih zelenic v deb. 15 cm z valjanjem in zatrativvijo | 1820,00 | m2 | 0,00 |
| 7 | Odvoz odvečnega humusnega materijala v deponijo na razdaljo do 5 km | 203,00 | m3 | 0,00 |
| 8 | Ponovna zasaditev predhodno odstranjenih grmovnic - živa meja, z vsemi potrebnimi deli | 30,00 | m1 | 0,00 |
| SKUPAJ ZEMELJSKA DELA | | | | 0,00 |

III. VOZIŠČNA KONSTRUKCIJA

| Zap.št. | Opis del | Količina | Enota | Cena/enoto | Vrednost |
|---------|---|----------|-------|------------|----------|
| 1 | Dobava in vgrajevanje gramoznega nasutja - tampon 0/32 mm, z utrjevanjem v plasteh debeline 20 cm, po zahtevah geomehanika.. Stopnja zbitosti do 98 % po SPP. Skupna debelina nasipa 50 cm. | 3950,00 | m3 | | 0,00 |
| 2 | Izdelava nosilne plasti bituminiziranega drobljenca BD 16 v debelini 5 cm | 5814,00 | m2 | | 0,00 |
| 3 | Izdelava obrabnozaporne plasti bitumenskega betona zrnivosti 0/8 mm (BB8s) iz silikatnih kamnin v debelini 3 cm. Asfaltiranje se izvede v celotni širini vozišča brez vmesnega spoja, vključno z razširitvami krivin. | 5814,00 | m2 | | 0,00 |
| 4 | Izdelava obrabnozaporne plasti bitumenskega betona zrnivosti 0/8 mm (BB8k) iz karbonatnih kamnin v debelini 4 cm (pločniki). | 1082,00 | m2 | | 0,00 |
| 5 | Dobava predfabriciranih dvignjenih robnikov iz cementnega betona s prerezom 15/25 cm | 1279,00 | m1 | | 0,00 |

| | | | | | |
|-------------------------------------|--|---------|----|--|-------------|
| 6 | Dobava predfabriciranih dvignjenih robnikov iz cementnega betona s prerezom 10/20 cm | 700,00 | m1 | | 0,00 |
| 7 | Dodatek za poglobitev dvignjenega robnika | 318,50 | m1 | | 0,00 |
| 8 | Izdelava mulde š=0.5 m iz granitnih kock 10/10 cm, komplet s betonsko podlogo C12/15, debeline 10 cm | 76,00 | m2 | | 0,00 |
| 9 | Izdelava asfaltne mulde š=0.5 m | 56,00 | m1 | | 0,00 |
| 10 | Dodatek za izvedbo ploščadi trapezne oblike na območju cestne OS1 in OS2 - materiali za izgradnjo zajeti s postavkami zgoraj | 3,00 | kd | | 0,00 |
| 11 | Čiščenje vseh utrjenih površin po končanih deli | 8292,00 | m2 | | 0,00 |
| SKUPAJ VOZIŠČNA KONSTRUKCIJA | | | | | 0,00 |

IV. GRADBENA IN OBRTNIŠKA DELA

| Zap.št. | Opis del | Količina | Enota | Cena/enoto | Vrednost |
|--|--|----------|-------|------------|-------------|
| 1 | Izdelava tlakovane pešpoti iz pranih plošč dimenzij 40x40x4 cm na cementni malti 2cm, podložnem betonu C8/10 80cm, središčno armiranem s Q133, stiki zaliti s cementno malto | 35,00 | m2 | | 0,00 |
| 1 | Izdelava zaščitne obloge brežine s kamenjem premera 20 - 50 cm po detajlu | 60,00 | m2 | | 0,00 |
| 2 | Odstranitev obstoječe žične ograje, z odvozom na ustrezno deponijo ter dobava in montaža nove žične ograje ob ulici IV. armade | 30,00 | m1 | | 0,00 |
| SKUPAJ GRADBENA IN OBRTNIŠKA DELA | | | | | 0,00 |

V. ODVODNJAVANJE

| Zap.št. | Opis del | Količina | Enota | Cena/enoto | Vrednost |
|---------|--|----------|-------|------------|----------|
| 1 | Izdelava plitve drenaže iz drenažnih cevi preseka 150 mm, komplet s filterskim zasipom in filcem | 300,00 | m1 | | 0,00 |

| | | | | |
|---|---|--------|----|------|
| 2 | Izdelava koritnice iz bitumenskega betona, debeline 4 cm in bituminiziranega drobljenca debeline 5 cm ob že zgrajenem robniku, na obstoječo podlago, širine 50 cm | 238,00 | m1 | 0,00 |
|---|---|--------|----|------|

SKUPAJ ODVODNJAVANJE 0,00

VI. OPREMA CEST

| Zap.št. | Opis del | Količina | Enota | Cena/enoto | Vrednost |
|---------|---|----------|-------|------------|----------|
| 1 | Dobava in vgraditev stebriča za prometni znak iz vročecinkane jeklene cevi preseka 64 mm, dolžina cevi 2500 mm, vključno s temeljem iz betonske cevi fi 30 in dolžine 80 cm, napolnjen z betonom MB 15 ter z vsemi zemeljskimi in pomožnimi deli. | 1,00 | kd | | 0,00 |
| 2 | Dobava in vgraditev stebriča za prometni znak iz vročecinkane jeklene cevi preseka 64 mm, dolžina cevi 3000 mm, vključno s temeljem iz betonske cevi fi 30 in dolžine 80 cm, napolnjen z betonom MB 15 ter z vsemi zemeljskimi in pomožnimi deli. | 6,00 | kd | | 0,00 |
| 3 | Dobava in vgraditev stebriča za prometni znak iz vročecinkane jeklene cevi preseka 64 mm, dolžina cevi 3500 mm, vključno s temeljem iz betonske cevi fi 30 in dolžine 80 cm, napolnjen z betonom MB 15 ter z vsemi zemeljskimi in pomožnimi deli. | 11,00 | kd | | 0,00 |
| 4 | Dobava in vgraditev stebriča za prometni znak iz vročecinkane jeklene cevi preseka 64 mm, dolžina cevi 4000 mm, vključno s temeljem iz betonske cevi fi 30 in dolžine 80 cm, napolnjen z betonom MB 15 ter z vsemi zemeljskimi in pomožnimi deli. | 12,00 | kd | | 0,00 |
| 5 | Dobava in vgraditev stebriča za prometni znak iz vročecinkane jeklene cevi preseka 64 mm, dolžina cevi 4500 mm, vključno s temeljem iz betonske cevi fi 30 in dolžine 80 cm, napolnjen z betonom MB 15 ter z vsemi zemeljskimi in pomožnimi deli. | 6,00 | kd | | 0,00 |

| | | | | |
|----|--|-------|----|------|
| 6 | <i>Dobava in vgraditev konzole za prometni znak iz vročecinkane jeklene cevi preseka 64 mm, pritrđitev na zid</i> | 1,00 | kd | 0,00 |
| 7 | <i>Ponovna pritrđitev prometnega znaka ali obvestilne table iz deponije</i> | 14,00 | kd | 0,00 |
| 8 | <i>Dobava in pritrđitev prometnega znaka STOP iz aluminijaste pločevine, z odsevno folijo 2. vrste, dolžina stranice 600 mm - II-2</i> | 11,00 | kd | 0,00 |
| 9 | <i>Dobava in pritrđitev trikotnega prometnega znaka iz aluminijaste pločevine, z odsevno folijo 2. vrste, dolžina stranice 900 mm - II-1</i> | 2,00 | kd | 0,00 |
| 10 | <i>Dobava in pritrđitev okroglega prometnega znaka fi 600 mm iz aluminijaste pločevine, z odsevno folijo 2. vrste - II-4</i> | 2,00 | kd | 0,00 |
| 11 | <i>Dobava in pritrđitev okroglega prometnega znaka fi 600 mm iz aluminijaste pločevine, z odsevno folijo 1. vrste - II-26, II-45.1</i> | 2,00 | kd | 0,00 |
| 12 | <i>Dobava in pritrđitev trikotnega prometnega znaka iz aluminijaste pločevine, z odsevno folijo 1. vrste, dolžina stranice 900 mm - I-10</i> | 3,00 | kd | 0,00 |
| 13 | <i>Dobava in pritrđitev prometnega znaka iz aluminijaste pločevine, z odsevno folijo 1. vrste, velikosti 600x600 mm - III-2, III-3, IV-13, IV-13.1</i> | 11,00 | kd | 0,00 |
| 14 | <i>Dobava in pritrđitev prometnega znaka iz aluminijaste pločevine, z odsevno folijo 1. vrste, velikost 600x300 mm - IV-1, IV-2</i> | 5,00 | kd | 0,00 |
| 15 | <i>Dobava in pritrđitev prometnega znaka iz aluminijaste pločevine, z odsevno folijo 1. vrste, velikost 400x400 mm - III-35</i> | 4,00 | kd | 0,00 |
| 16 | <i>Dobava in pritrđitev prometnega znaka iz aluminijaste pločevine, z odsevno folijo 1. vrste, velikost 400x200 mm - IV-10</i> | 4,00 | kd | 0,00 |

| | | | | |
|---------------------------|---|---------|----|-------------|
| 17 | Izdelava tankoslojne označbe z enokomponentno belo barvo, strojno deb. plasti suhe snovi 250 mikrometrov, perle 250 g/m2, širine 10 cm (V-1, V-1.1, V-2, V-4, V-47, V-47.1, V-47.2) | 1032,00 | m1 | 0,00 |
| 18 | Izdelava tankoslojne označbe z enokomponentno belo barvo, strojno deb. plasti suhe snovi 250 mikrometrov, perle 250 g/m2, STOP črta, širine 50 cm (V-9) | 20,50 | m2 | 0,00 |
| 19 | Izdelava tankoslojne označbe z enokomponentno belo barvo, strojno, deb. plasti suhe snovi 250 mikrometrov, perle 250 g/m2, prehod za pešce dim. (V-16) | 87,50 | m2 | 0,00 |
| 20 | Izdelava tankoslojne označbe z enokomponentno belo barvo, strojno deb. plasti suhe snovi 250 mikrometrov, perle 250 g/m2, široka robna črta dim. 100/30 cm (V-5.3) | 24,00 | m1 | 0,00 |
| 21 | Izdelava tankoslojne označbe z enokomponentno belo barvo, strojno deb. plasti suhe snovi 250 mikrometrov, perle 250 g/m2, širine 20 cm - zaporna ploskev | 19,00 | m2 | 0,00 |
| 23 | Izdelava tankoslojne označbe z rumeno barvo, strojno deb. plasti suhe snovi 250 mikrometrov, perle 250 g/m2, širine 10 cm (V-45.2, grbina) | 208,50 | m1 | 0,00 |
| 24 | Izdelava tankoslojne označbe z rumeno barvo, deb. plasti suhe snovi 250 mikrometrov, perle 250 g/m2, zaporna ploskev, grbina in znak invalida | 20,00 | m2 | 0,00 |
| 25 | Izdelava tankoslojne označbe z enokomponentno belo barvo, strojno deb. plasti suhe snovi 250 mikrometrov, perle 250 g/m2, STOP črta, širine 50 cm (V-9) | 6,50 | m2 | 0,00 |
| 26 | Izdelava tankoslojne označbe z enokomponentno belo barvo, strojno, deb. plasti suhe snovi 250 mikrometrov, perle 250 g/m2, prehod za pešce dim. (V-16) | 41,00 | m2 | 0,00 |
| SKUPAJ OPREMA CEST | | | | 0,00 |

VII. ZAKLJUČNA DELA

| Zap.št. | Opis del | Količina | Enota | Cena/enoto | Vrednost |
|------------------------------|---------------------------|-----------------|--------------|-------------------|-----------------|
| 1 | <i>Geomehanski nadzor</i> | 1,00 | <i>kos</i> | | 0,00 |
| 2 | <i>Izdelava PID</i> | 1,00 | <i>kos</i> | | 0,00 |
| SKUPAJ ZAKLJUČNA DELA | | | | | 0,00 |

REKAPITULACIJA

| | |
|---------------------------------------|------|
| <i>I. PREDDELA IN RUŠITVENA DELA</i> | 0,00 |
| <i>II. ZEMELJSKA DELA</i> | 0,00 |
| <i>III. VOZIŠČNA KONSTRUKCIJA</i> | 0,00 |
| <i>IV. GRADBENA IN OBRTNIŠKA DELA</i> | 0,00 |
| <i>V. ODVODNJAVANJE</i> | 0,00 |
| <i>VI. OPREMA CEST</i> | 0,00 |
| <i>VII. ZAKLJUCNA DELA</i> | 0,00 |

SKUPAJ CESTE 0,00

DDV 20% 0,00

SKUPAJ Z DAVKOM 0,00

B. KONSTRUKCIJE

I. PREDELA IN RUŠITVENA DELA

| Zap.št. | Opis del | Količina | Enota | Cena/enoto | Znesek |
|---|---|----------|-------|------------|-------------|
| 1 | Zakoličba zidov z zavarovanjem | 215,00 | m1 | | 0,00 |
| 2 | Naprava gradbenih profilov z zavarovanjem | 15,00 | kd | | 0,00 |
| 3 | Porušitev in odstranitev zidu iz cementnega betona in kamnja z odvozom v trajno deponijo do 5 km, s plačilom komunalne takse. | 172,00 | m3 | | 0,00 |
| SKUPAJ PREDELA IN RUŠITVENA DELA | | | | | 0,00 |

IV. GRADBENA IN OBRJNIŠKA DELA

| Zap.št. | Opis del | Količina | Enota | Cena/enoto | Znesek |
|---------|---|----------|-------|------------|--------|
| 1 | Izdelava opaža za ravne temelje | 288,40 | m2 | | 0,00 |
| 2 | Vezani obojestranski opaž zidov debeline do 50 cm in višine do 2.5 m. | 608,50 | m2 | | 0,00 |
| 3 | Priprava in vgraditev podložnega betona betona C12/15 (d= 10 cm) | 40,00 | m3 | | 0,00 |
| 4 | Priprava in vgraditev mešanice cementnega betona C25/30 | 186,50 | m3 | | 0,00 |
| 5 | Izvedba dostopnih stopnic ob OS-i 1 za dostop do nižjeležeče parcele iz mešanice cementnega betona C25/30 - izvesti po dogovoru z lastnikom zemljišča, komplet s vsem potrebnim materialom in delom | 7,00 | m2 | | 0,00 |
| 6 | Dobava in oblaganje zidu z naravnim kamnom REPEN, zidanje v horizontalnih skladih, kompletno s stičenjem s fino cementno malto. | 400,00 | m2 | | 0,00 |
| 7 | Dobava in polaganje krovne plošče iz naravnega kamna dim. 50/5 cm. | 72,50 | m1 | | 0,00 |
| 8 | Dobava in polaganje krovne plošče iz naravnega kamna dim. 60/60/5 cm | 4,00 | kd | | 0,00 |

| | | | | |
|----|---|---------|----|------|
| 9 | <i>Priprava in postavitvev betonskega jekla premera do 12 mm. Izvedba, dobava in montaža z eventualnim čiščenjem armature. Vračunati betonske ali plastične distančnike za zagotovitev krovnega sloja betona. S500 - R8, R10, R12</i> | 9030,00 | kg | 0,00 |
| 10 | <i>Priprava in postavitvev betonskega jekla premera nad 12 mm. Izvedba, dobava in montaža z eventualnim čiščenjem armature. Vračunati betonske ali plastične distančnike za zagotovitev krovnega sloja betona. S500 - R14</i> | 1960,00 | kg | 0,00 |
| 10 | <i>Priprava in postavitvev armaturnih mrež. Izvedba, dobava in montaža z eventualnim čiščenjem armature. Vračunati betonske ali plastične distančnike za zagotovitev krovnega sloja betona. S500 - Q131, Q226, Q424</i> | 4600,00 | kg | 0,00 |
| 11 | <i>Dobava in vgradnja stiroporja debeline 1,5 cm za dilatacijo</i> | 35,50 | m2 | 0,00 |
| 12 | <i>Izvedba dilatacijskih reg s trajno elastično zalivno maso š = 15 mm</i> | 167,00 | m1 | 0,00 |
| 13 | <i>Izdelava barbakan iz kanalske cevi preseka 80 mm, dožina cevi 25 cm</i> | 120,00 | kd | 0,00 |
| 14 | Dobava in polaganje drenažnih PVC cevi fi 150 mm, kompletno z zasipom z drenažnim materialom 16/32 mm deb. 15 cm in 8/16 mm v deb. 15 cm 30 cm nad cevjo (za zidovi). | 241,00 | m1 | 0,00 |
| 15 | <i>Izdelava tlakovane površine iz betonskih tlakovcev debeline 6 cm na peščeni podlago 0/4mm 3cm, tamponu iz drobljenca D32 20 cm in kamniti posteljici 40 cm</i> | 16,50 | m2 | 0,00 |
| 15 | <i>Dobava in montaža varnostne ograje za pešce višine 1.10 m toplo cinkana in barvana na podpornih zidovih. Izvedba po detajlu.</i> | 80,50 | m1 | 0,00 |
| 16 | <i>Izvedba kamnitega zidu višine 70 cm, dolžine 15m, kot zaščita ekološkega otoka. Ekološki otok se izvede po tipski izvedbi ekoloških otokov v občini.</i> | 1,00 | kd | 0,00 |

SKUPAJ GRADBENA IN OBRTNIŠKA DELA 0,00

VII. ZAKLJUČNA DELA

| Zap.št. | Opis del | Količina | Enota | Cena/enoto | Znesek |
|---------|--------------------|----------|-------|------------|--------|
| 1 | Geomehanski nadzor | 1,00 | kos | | 0,00 |
| 2 | Izdelava PID | 1,00 | kos | | 0,00 |

SKUPAJ ZAKLJUČNA DELA 0,00

REKAPITULACIJA

I. PREDEDELA IN RUŠITVENA DELA 0,00

IV. GRADBENA IN OBRTNIŠKA DELA 0,00

VII. ZAKLJUČNA DELA 0,00

SKUPAJ KONSTRUKCIJE 0,00

DDV 20% 0,00

SKUPAJ Z DAVKOM 0,00 EUR

C. METEORNA KANALIZACIJA

I. PREDELA IN RUŠITVENA DELA

| Zap.št. | Opis del | Količina | Enota | Cena/enoto | Znesek |
|---|---|----------|-------|------------|-------------|
| 1 | Zakoličba meteornih kanalov in jaškov z niveliranjem | 927,00 | m1 | | 0,00 |
| 2 | Naprava gradbenih profilov z zavarovanjem | 57,00 | kd | | 0,00 |
| 3 | Odstranitev obstoječih kan. cevi in jaškov ter odvoz na deponijo (MK+FK) | 875,00 | m1 | | 0,00 |
| 4 | Delno rušenje obstoječih revizijskih jaškov - navezava novih cevi (MK+FK) | 3,00 | kd | | 0,00 |
| SKUPAJ PREDELA IN RUŠITVENA DELA | | | | | 0,00 |

II. ZEMELJSKA DELA

| Zap.št. | Šifra | Opis del | Količina | Enota | Cena/enoto | Znesek |
|---------|-------|--|----------|-------|------------|--------|
| 1 | | Površinski izkop plodne zemljine | 58,00 | m3 | | 0,00 |
| 2 | | Strojni izkop zemljine v terenu III.- IV. ktg (30 - 70 %), (flišni lapor) za kanalizacijske cevi, požiralnike, širine do 1,6m, globine do 2,0m, naklon brežin 75-90°, ročno planiranje in valjanje z zbijanjem dna, s točnostjo +/- 3cm do EV = 40N/mm2. | 1300,00 | m3 | | 0,00 |
| 3 | | Nabava, dobava gramoznega materiala fi 0-4mm in izdelava temeljne plasti posteljice debeline 10 cm+0,1DN, s planiranjem in strojnim utrjevanjem do 95% trdnosti po standardnem Proktorjevem postopku | 100,00 | m3 | | 0,00 |
| 4 | | Dobava in vgradnja betona MB 15 za izdelavo betonske posteljice debeline 10 cm. | 50,00 | m3 | | 0,00 |
| 5 | | Nabava in dobava peska fi 0-4 mm in izdelava nasipa nad položenimi cevmi 30 cm nad temenom. Obsip se izvaja v slojih po 15 cm, istočasno na obeh straneh cevi. Obsip in nasip se utrjujeta do 95% po standardnem Proktorjevem postopku | 450,00 | m3 | | 0,00 |

| | | | | |
|------------------------------|---|---------|----|-------------|
| 6 | Nabava, dobava in vgrajevanje betona MB 20, kot obbetoniranje cevi pri križanju s komunalnimi vodi, pri premajhni debelini plasti nad temenom cevi in pri padcu manjšem od 10 % (ocena) | 50,00 | m3 | 0,00 |
| 7 | Zasip jarka s tamponskim drobljencem TD 0-32 mm s komprimiranjem v plasteh po 20 cm. | 650,00 | m3 | 0,00 |
| 8 | Odvoz odvečnega materiala od izkopa v deponijo na razdaljo do 5 km in razgrinjanje | 1300,00 | m3 | 0,00 |
| 9 | Spodkopavanje pod obstoječimi komunalnimi vodi - ročni izkop. | 50,00 | m3 | 0,00 |
| SKUPAJ ZEMELJSKA DELA | | | | 0,00 |

III. GRADBENA DELA

| Zap.št. | Šifra Opis del | Količina | Enota | Cena/enoto | Znesek |
|---------|---|----------|-------|------------|--------|
| 1 | Izdelava vodotesne kanalizacije iz PVC cevi ali podobno DN 200mm (SN8000) (priključki peskolovov) | 361,00 | m1 | | 0,00 |
| 2 | Izdelava vodotesne kanalizacije iz PVC cevi ali podobno DN 250mm (SN8000) | 314,00 | m1 | | 0,00 |
| 3 | Izdelava vodotesne kanalizacije iz PVC cevi ali podobno DN 300mm (SN8000) | 195,00 | m1 | | 0,00 |
| 4 | Izdelava vodotesne kanalizacije iz PVC cevi ali podobno DN 500mm (SN8000) | 173,00 | m1 | | 0,00 |
| 5 | Izdelava vodotesne kanalizacije iz PVC cevi ali podobno DN 600mm (SN8000) | 306,19 | m1 | | 0,00 |
| 6 | Izdelava vodotesne kanalizacije iz PVC cevi ali podobno DN 800mm (SN8000) | 18,20 | m1 | | 0,00 |
| 7 | Izdelava PE jaška, krožnega prereza 600mm, komplet z AB temeljem C16/20 in AB vencem C25/30 s pokrovom nosilnosti D400 kN, globine do 1,0 m | 1,00 | kd | | 0,00 |

| | | | | |
|----|--|-------|----|------|
| 8 | Izdelava PE jaška, krožnega prereza 800mm, komplet z AB temeljem C16/20 in AB vencem C25/30 s pokrovom nosilnosti B125 kN, globine do 1,5 m | 2,00 | kd | 0,00 |
| 9 | Izdelava PE jaška, krožnega prereza 800mm, komplet z AB temeljem C16/20 in AB vencem C25/30 s pokrovom nosilnosti D400 kN, globine do 1,5 m | 20,00 | kd | 0,00 |
| 10 | Izdelava PE jaška, krožnega prereza 1000mm, komplet z AB temeljem C16/20 in AB vencem C25/30 s pokrovom nosilnosti D400 kN, globine 1,0 - 1,5 m | 2,00 | kd | 0,00 |
| 11 | Izdelava PE jaška, krožnega prereza 1000mm, komplet z AB temeljem C16/20 in AB vencem C25/30 s pokrovom nosilnosti B125 kN, globine 1,5 - 2,0 m | 1,00 | kd | 0,00 |
| 12 | Izdelava PE jaška, krožnega prereza 1000mm, komplet z AB temeljem C16/20 in AB vencem C25/30 s pokrovom nosilnosti D400 kN, globine 1,5 - 2,0 m | 6,00 | kd | 0,00 |
| 13 | Izdelava PE jaška, krožnega prereza 1000mm, komplet z AB temeljem C16/20 in AB vencem C25/30 s pokrovom nosilnosti D400 kN, globine 2,0 - 2,5 m | 1,00 | kd | 0,00 |
| 14 | Izdelava PE jaška, krožnega prereza 1000mm, komplet z AB temeljem C16/20 in AB vencem C25/30 s pokrovom nosilnosti D400 kN, globine 2.5 - 3.0 m | 1,00 | kd | 0,00 |
| 15 | Izdelava PE prepadnega jaška, krožnega prereza 1000mm, komplet z AB temeljem C16/20 in AB vencem C25/30 s pokrovom nosilnosti B125 kN, globine 1,5 - 2,0 m | 0,00 | kd | 0,00 |
| 18 | Izdelava PE prepadnega jaška, krožnega prereza 1000mm, komplet z AB temeljem C16/20 in AB vencem C25/30 s pokrovom nosilnosti D400 kN, globine 1,5 - 2,0 m | 5,00 | kd | 0,00 |

| | | | | |
|----|--|-------|----|------|
| 19 | Izdelava PE prepadnega jaška, krožnega prereza 1000mm, komplet z AB temeljem C16/20 in AB vencem C25/30 s pokrovom nosilnosti D400 kN, globine 2,0 - 2,5 m | 9,00 | kd | 0,00 |
| 20 | Izdelava PE prepadnega jaška, krožnega prereza 1000mm, komplet z AB temeljem C16/20 in AB vencem C25/30 s pokrovom nosilnosti B125 kN, globine 2,5 - 3,0 m | 1,00 | kd | 0,00 |
| 21 | Izdelava PE prepadnega jaška, krožnega prereza 1000mm, komplet z AB temeljem C16/20 in AB vencem C25/30 s pokrovom nosilnosti D400 kN, globine 2.5 - 3.0 m | 1,00 | kd | 0,00 |
| 21 | Izdelava PE peskolova, krožnega prereza 500 mm, globine 1.6 m, komplet z AB temeljem C16/20, AB vencem C25/30 in konkavno talno rešetko nosilnosti D400 kN (P) | 13,00 | kd | 0,00 |
| 22 | Izdelava PE peskolova, krožnega prereza 500 mm, globine 1.6 m, komplet z AB temeljem C16/20, AB vencem C25/30 in ravno talno rešetko nosilnosti D400 kN (P1) | 27,00 | kd | 0,00 |
| 23 | Izdelava PE peskolova, krožnega prereza 500 mm, globine 1.6 m, komplet z AB temeljem C16/20, AB vencem C25/30 in robno rešetko 12cm nosilnosti D400 kN (P2) | 21,00 | kd | 0,00 |
| 24 | Izdelava PE vtočnega jaška s peskolovom, krožnega prereza 600 mm, globine 1.5 m, komplet z AB temeljem C16/20, AB vencem C25/30 in litoželeznim pokrovom nosilnosti D400 kN (VJ) | 4,00 | kd | 0,00 |
| 25 | Dodatno obbetoniranje cevi DN 600 z C16/20, debelina zaščitnega plašča 10 cm - križanje MK8 in obst. Kanala | 7,00 | m3 | 0,00 |
| 26 | Izdelava iztočne glave kanala krožnega prereza 600 mm iz cementnega betona | 3,00 | kd | 0,00 |
| 27 | Izdelava zaščitne obloge jarka z kamenjem premera 20 - 30 cm v podložnem betonu C16/20 | 12,00 | m1 | 0,00 |

| | | | | |
|----|--|-------|----|------|
| 28 | Izvedba vodotesnih hišnih kanalizacijskih priključkov iz PVC cevi preseka DN200mm (SN8), dolžine do parcelne meje + 1.0 m, komplet z izkopom, zasipom, priključitvijo na kanal ter začasno začetvijo na parceli | 66,00 | m1 | 0,00 |
| 29 | Izvedba vodotesnih hišnih kanalizacijskih priključkov iz PVC cevi preseka DN250mm (SN8), dolžine do parcelne meje + 1.0 m, komplet z izkopom, zasipom, priključitvijo na kanal ter začasno začetvijo na parceli | 14,00 | m1 | 0,00 |
| 30 | Izvedba vodotesnih hišnih kanalizacijskih priključkov iz PVC cevi preseka DN300mm (SN8), dolžine do parcelne meje + 1.0 m, komplet z izkopom, zasipom, priključitvijo na kanal ter začasno začetvijo na parceli | 8,00 | m1 | 0,00 |
| 31 | Izvedba vodotesnih hišnih kanalizacijskih priključkov iz PVC cevi preseka DN400mm (SN8), dolžine do parcelne meje + 1.0 m, komplet z izkopom, zasipom, priključitvijo na kanal ter začasno začetvijo na parceli | 6,00 | m1 | 0,00 |
| 32 | Izvedba vodotesnih hišnih kanalizacijskih priključkov iz PVC cevi preseka DN500mm (SN8), dolžine do parcelne meje + 1.0 m, komplet z izkopom, zasipom, priključitvijo na kanal ter začasno začetvijo na parceli | 6,00 | m1 | 0,00 |
| 33 | Dobava in vgradnja linijskih rešetk širine 150mm, komplet s peskolovom in ostalim potrebnim materialom za prometno obtežbo D400 kN | 11,00 | m1 | 0,00 |
| 34 | Dobava, dostava in vgrajevanje (izkop, podložni beton, spust in zasip) tipskega kovinskega koalescenčnega separatorja ogljikovodikov z dvojnimi by-pass-om, maksimalnim pretokom 1200 l/s in koalescenčnim filtrom, 2x nepovozni pokrov nosilnosti 125kN | 1,00 | kd | 0,00 |

| | | | | |
|----|--|--------|----|------|
| 35 | Izvedba navezave novozgrajene kanalizacije na obstoječi kanal/jašek | 10,00 | kd | 0,00 |
| 36 | Izvedba preboja skozi AB zid | 2,00 | kd | 0,00 |
| 37 | Čiščenje in izpiranje kanalizacije, pregled s fotorobotom, videoposnetek | 887,00 | m1 | 0,00 |
| 38 | Prilagoditev pokrovov na obstoječih jaških | 2,00 | kd | 0,00 |

Pokrovi postavljeni na vozni površini morajo imeti protihrupni vložek iz polietilena in prostor za vzvod, s katerim dvignemo zaklenjen pokrov. Pokrov je pobarvan s protikorozijsko zaščito – bitumen. Smer vožnje preko pokrova poteka vzdolžno v smeri od tečaja proti zaklepu pokrova. Izdelek je narejen v skladu s standardom SIST EN 124.

| | |
|-----------------------------|-------------|
| SKUPAJ GRADBENA DELA | 0,00 |
|-----------------------------|-------------|

IV. OSTALA DELA

| Zap.št. | Šifra | Opis del | Količina | Enota | Cena/enota | Znesek |
|---------|-------|--|----------|-------|------------|--------|
| 1 | | Geodetski posnetek in vnos v kataster komunalnih naprav po zahtevah upravljalca | 927,00 | m1 | | 0,00 |
| 2 | | Obnova asfaltnege ustroja poškodovanih površin (BD 22, d=6 cm; BB 11s, d=4 cm ali po potrebi ustrežnejše) vključno z obnovo poškodovanih robnikov in obnovo prometne signalizacije (MK+FK) | 495,00 | m2 | | 0,00 |
| 3 | | Obnova armirano-betonskega ustroja poškodovanih površin na dvorišču (d=15 cm; C25/30; 2xQ226 ali po potrebi ustrežnejše) vključno s tamponsko plastjo d=30cm in obnovo poškodovanih robnikov | 15,00 | m2 | | 0,00 |
| 4 | | Obnova tlakovane površine (betonski tlakovci d=6cm ali po potrebi ustrežnejše) vključno s peščeno posteljico 5cm in tamponsko plastjo 25 cm ter z obnovo poškodovanih robnikov | 15,00 | m2 | | 0,00 |
| 5 | | Izdelava projekta PID | 1,00 | kos | | 0,00 |

| | |
|---------------------------|-------------|
| SKUPAJ OSTALA DELA | 0,00 |
|---------------------------|-------------|

REKAPITULACIJA

| | |
|--------------------------------------|-------------|
| <i>I. PREDDELA IN RUŠITVENA DELA</i> | <i>0,00</i> |
|--------------------------------------|-------------|

| | |
|---------------------------|-------------|
| <i>II. ZEMELJSKA DELA</i> | <i>0,00</i> |
|---------------------------|-------------|

| | |
|---------------------------|-------------|
| <i>III. GRADBENA DELA</i> | <i>0,00</i> |
|---------------------------|-------------|

| | |
|------------------------|-------------|
| <i>IV. OSTALA DELA</i> | <i>0,00</i> |
|------------------------|-------------|

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| SKUPAJ METEORNA KANALIZACIJA | 0,00 |
|-------------------------------------|-------------|

| | |
|----------------|-------------|
| <i>DDV 20%</i> | <i>0,00</i> |
|----------------|-------------|

| | |
|------------------------|-----------------|
| SKUPAJ Z DAVKOM | 0,00 EUR |
|------------------------|-----------------|



D. FEKALNA KANALIZACIJA

I. PREDDELA IN RUŠITVENA DELA

| Zap.št. | Opis del | Količina | Enota | Cena /enoto | Znesek |
|--|---|----------|-------|-------------|-------------|
| 1 | Zakoličba fekalnih kanalov in jaškov z niveliranjem | 734,00 | m1 | | 0,00 |
| 2 | Naprava gradbenih profilov z zavarovanjem | 40,00 | kd | | 0,00 |
| SKUPAJ PREDDELA IN RUŠITVENA DELA | | | | | 0,00 |

II. ZEMELJSKA DELA

| Zap.št. | Šifra | Opis del | Količina | Enota | Cena /enoto | Znesek |
|---------|-------|--|----------|-------|-------------|--------|
| 1 | | Strojni izkop zemljine v terenu III.- IV. ktg (30 - 70 %), (flišni lapor) za kanalizacijske cevi, požiralnike, širine do 1,6m, globine do 2,0m, naklon brežin 75-90°, ročno planiranje in valjanje z zbijanjem dna, s točnostjo +/- 3cm do EV = 40N/mm2. | 700,00 | m3 | | 0,00 |
| 2 | | Nabava, dobava gramoznega materiala fi 0-4mm in izdelava temeljne plasti posteljice debeline 10 cm+0,1DN, s planiranjem in strojnim utrjevanjem do 95% trdnosti po standardnem Proktorjevem postopku | 90,00 | m3 | | 0,00 |
| 3 | | Dobava in vgradnja betona MB 15 za izdelavo betonske posteljice debeline 10 cm. | 40,00 | m3 | | 0,00 |
| 3 | | Zasip jarka s tamponskim drobljencem TD 0-32 mm s komprimiranjem v plasteh po 20 cm. | 540,00 | m3 | | 0,00 |
| 4 | | Nabava, dobava in vgrajevanje betona MB 20, kot obbetoniranje cevi pri križanju s komunalnimi vodi, pri premajhni debelini plasti nad temenom cevi in pri padcu manjšem od 10 ‰ (ocena) | 30,00 | m2 | | 0,00 |
| 5 | | Odvoz odvečnega materiala od izkopa v deponijo na razdaljo do 5 km in razgrinjanje | 700,00 | m3 | | 0,00 |
| 6 | | Spodkopavanje pod obstoječimi komunalnimi vodi - ročni izkop. | 50,00 | m3 | | 0,00 |

SKUPAJ ZEMELJSKA DELA

0,00

III. GRADBENA DELA

| Zap.št. | Šifra | Opis del | Količina | Enota | Cena /enoto | Znesek |
|----------------|--------------|---|-----------------|--------------|--------------------|---------------|
| 1 | | Izdelava vodotesne kanalizacije iz PVC cevi ali podobno DN 250mm (SN8000) | 526,00 | m1 | | 0,00 |
| 2 | | Izdelava vodotesne kanalizacije iz PVC cevi ali podobno cevi DN 300mm (SN8000) | 193,00 | m1 | | 0,00 |
| 3 | | Izdelava PE jaška, krožnega prereza 600mm, komplet z AB temeljem C16/20 in AB vencem C25/30 s pokrovom nosilnosti D400 kN, globine do 1,0 m | 1,00 | kd | | 0,00 |
| 4 | | Izdelava PE jaška, krožnega prereza 800mm, komplet z AB temeljem C16/20 in AB vencem C25/30 s pokrovom nosilnosti B125 kN, globine do 1,5 m | 4,00 | kd | | 0,00 |
| 5 | | Izdelava PE jaška, krožnega prereza 800mm, komplet z AB temeljem C16/20 in AB vencem C25/30 s pokrovom nosilnosti D400 kN, globine do 1,5 m | 14,00 | kd | | 0,00 |
| 6 | | Izdelava PE jaška, krožnega prereza 1000mm, komplet z AB temeljem C16/20 in AB vencem C25/30 s pokrovom nosilnosti B125 kN, globine 1,5 - 2,0 m | 2,00 | kd | | 0,00 |
| 7 | | Izdelava PE jaška, krožnega prereza 1000mm, komplet z AB temeljem C16/20 in AB vencem C25/30 s pokrovom nosilnosti D400 kN, globine 1,5 - 2,0 m | 12,00 | kd | | 0,00 |
| 8 | | Izdelava PE jaška, krožnega prereza 1000mm, komplet z AB temeljem C16/20 in AB vencem C25/30 s pokrovom nosilnosti D400 kN, globine 2,0 - 2,5 m | 0,00 | kd | | 0,00 |

| | | | | |
|----|---|--------|----|------|
| 9 | Izdelava PE prepadnega jaška, krožnega prereza 1000mm, komplet z AB temeljem C16/20 in AB vencem C25/30 s pokrovom nosilnosti D400 kN, globine 1.5 do 2.0 m | 7,00 | kd | 0,00 |
| 10 | Izdelava PE prepadnega jaška, krožnega prereza 1000mm, komplet z AB temeljem C16/20 in AB vencem C25/30 s pokrovom nosilnosti D400 kN, globine 2.0 do 2.5 m | 2,00 | kd | 0,00 |
| 11 | Izdelava PE prepadnega jaška, krožnega prereza 1000mm, komplet z AB temeljem C16/20 in AB vencem C25/30 s pokrovom nosilnosti B125 kN, globine 2.5 do 3.0 m | 1,00 | kd | 0,00 |
| 11 | Izdelava PE prepadnega jaška, krožnega prereza 1000mm, komplet z AB temeljem C16/20 in AB vencem C25/30 s pokrovom nosilnosti D400 kN, globine 2.5 do 3.0 m | 1,00 | kd | 0,00 |
| 11 | Izvedba vodotesnih hišnih kanalizacijskih priključkov iz PVC cevi preseka DN200mm (SN8), dolžine do parcelne meje + 1.0 m, komplet z izkopom, zasipom, priključitvijo na kanal ter začasno začetvijo na parceli | 118,00 | m1 | 0,00 |
| 12 | Izvedba vodotesnih hišnih kanalizacijskih priključkov iz PVC cevi preseka DN250mm (SN8), dolžine do parcelne meje + 1.0 m, komplet z izkopom, zasipom, priključitvijo na kanal ter začasno začetvijo na parceli | 25,00 | m1 | 0,00 |
| 13 | Izvedba vodotesnih hišnih kanalizacijskih priključkov iz PVC cevi preseka DN300mm (SN8), dolžine do parcelne meje + 1.0 m, komplet z izkopom, zasipom, priključitvijo na kanal ter začasno začetvijo na parceli | 6,00 | m1 | 0,00 |
| 14 | Izvedba navezave novozgrajene kanalizacije na obstoječi kanal/jašek | 3,00 | kd | 0,00 |
| 15 | Čiščenje in izpiranje kanalizacije, pregled s fotorobotom, videoposnetek | 868,00 | m1 | 0,00 |

Pokrovi postavljeni na vozni površini morajo imeti protihrupni vložek iz polietilena in prostor za vzvod, s katerim dvignemo zaklenjen pokrov. Pokrov je pobarvan s protikorozijsko zaščito – bitumen. Smer vožnje preko pokrova poteka vzdolžno v smeri od tečaja proti zaklepu pokrova. Izdelek je narejen v skladu s standardom SIST EN 124.

| | |
|-----------------------------|-------------|
| SKUPAJ GRADBENA DELA | 0,00 |
|-----------------------------|-------------|

IV. OSTALA DELA

| Zap.št. | Šifra | Opis del | Količina | Enota | Cena /enoto | Znesek |
|---------|-------|--|----------|-------|-------------|--------|
| 1 | | Geodetski posnetek in vnos v kataster komunalnih naprav po zahtevah upravjalca | 812,00 | m1 | | 0,00 |
| 2 | | Izdelava projekta PID | 1,00 | kos | | 0,00 |

| | |
|---------------------------|-------------|
| SKUPAJ OSTALA DELA | 0,00 |
|---------------------------|-------------|

REKAPITULACIJA

| | |
|------------------------------|------|
| I. PREDELA IN RUŠITVENA DELA | 0,00 |
| II. ZEMELJSKA DELA | 0,00 |
| III. GRADBENA DELA | 0,00 |
| IV. OSTALA DELA | 0,00 |

| | |
|------------------------------------|-------------|
| SKUPAJ FEKALNA KANALIZACIJA | 0,00 |
|------------------------------------|-------------|

| | |
|---------|------|
| DDV 20% | 0,00 |
|---------|------|

| | |
|------------------------|-----------------|
| SKUPAJ Z DAVKOM | 0,00 EUR |
|------------------------|-----------------|

E. VODOVOD

I. PREDEDELA IN RUŠITVENA DELA

| Zap.št. | Opis del | Količina | Enota | Cena/enoto | Znesek |
|---|--|----------|-------|------------|-------------|
| 1 | Zavarovanje in signalizacija gradbišča | 1,00 | ocena | | 0,00 |
| 2 | Zakoličba vodovoda in vodovodnih jaškov z niveliranjem | 1000,00 | m1 | | 0,00 |
| 3 | Naprava gradbenih profilov z zavarovanjem | 55,00 | kd | | 0,00 |
| 4 | Odstranitev obstoječih AC vodovodnih cevi DN 80 ter odvoz na deponijo | 115,00 | m1 | | 0,00 |
| 5 | Delno rušenje obstoječih vodovodnih jaškov ter odvoz odpadnega materiala na deponijo (preboji) | 3,00 | kd | | 0,00 |
| 6 | Odstranitev obstoječih JE vodovodnih cevi DN 100 ter odvoz na deponijo | 485,00 | m1 | | 0,00 |
| 7 | Demontaža obstoječih nadzemnih in podzemnih hidrantov ter odvoz na | 3,00 | kd | | 0,00 |
| 8 | Demontaža obstoječih fazonskih komadov v vodovodnih jaških ter odvoz na deponijo | 72,00 | kd | | 0,00 |
| SKUPAJ PREDEDELA IN RUŠITVENA DELA | | | | | 0,00 |

II. ZEMELJSKA DELA

| Zap.št. | Opis del | Količina | Enota | Cena/enoto | Znesek |
|---------|--|----------|-------|------------|--------|
| 1 | <p>Strojni izkop zemljine III.,IV.in V.ktg za vodovodne cevi. Širina kanala na dnu 60 cm, na vrhu 120 cm, globine 160 cm z odmetom izkopanega materiala na stran ali pa z nakladanjem na prevozno sredstvo. Naklon brežin 75-90°. Pri izkopu se ne upošteva izkop 0,6m globine, ker je že upoštevan pri izkopu celotne širine ceste.</p> <p>m'165 x(1,2 + 1,6)/2 x1,00</p> <p>m'803 x(0,6 + 1,2)/2 x1,00</p> <p>m'968 skupaj trase</p> | 231,00 | | | |
| | | 722,70 | | | |
| | | 953,70 | m3 | | |

od tega predvideno :

| | | | | |
|-------|---|--------|----|------|
| | ročni izkop pod komunalni vodi: predvideno 2 % od celotnega izkopa. | | | |
| | ročni izkop | 19,07 | m3 | 0,00 |
| | strojni izkop : | 934,63 | | |
| | III. ktg 30% | 280,39 | m3 | 0,00 |
| | IV. ktg 70% | 654,24 | m3 | 0,00 |
| 2 | Strojni in delno ročni Izkop zemljine III in IV. ktg za jaške. Predvidi se razširitev izkopa kanalskega rova za potrebno širino jaška. | | | |
| | 2,5x0,70x2x 2,20x3 kom | 23,10 | | |
| | 3,0x0,80x2x2,20x3 kom | 31,68 | | |
| | 3,2x1,30x2x2,20x1 kom | 18,30 | | |
| | 3,00x0,7x0,8 x 7 kom (poglobitev dna kanalskega rova) | 11,76 | | |
| | skupaj : | 84,84 | m3 | |
| | III. ktg 30% | 25,45 | m3 | 0,00 |
| | IV. ktg 70% | 59,39 | m3 | 0,00 |
| 3 | Ročno fino planiranja dna kanalskih rovov in dna jaškov. | | | |
| | m'968x0,6 | 580,80 | m2 | |
| | 2,5x0,70x2x3 kom | 10,50 | m2 | |
| | 3,0x0,80x2x3 kom | 14,40 | m2 | |
| | 3,2x1,30x2x1 kom | 8,32 | m2 | |
| | | 614,02 | m2 | 0,00 |
| 4 | Dobava in vgrajevanje peska 0-4 mm za posteljico debeline 10 cm in zasip nad temenom cevi do 30 cm. m'968 -(2,5x7) = m' 950,5 | | | |
| | enojni cevovod dvojni cevovod | | | |
| | m' 803,0 x0,3m3/m' + 165x0,65m3/m' | 348,15 | m3 | 0,00 |
| 5 | Zasip jarka z ustreznega izkopenega materiala s komprimiranjem v plasteh po 30 cm | | | |
| | Predvideno 15 % od celotnega izkopa | | | |
| kanal | 953,70 | | | |
| jaški | 84,84 | | | |
| | 1038,54 | 155,78 | m3 | 0,00 |
| 6 | Dobava in ugradba tampona in jalovine v kanalski rov z utrjevanjem do predpisane zbitosti. izkop kanalskih rovov | 953,70 | | |

| | | | | |
|------------------------------|--|---------|----|-------------|
| | izkop za jaške | 84,84 | | |
| | zasip z izkopanim mat.(odbitek) | 155,78 | | |
| | zasip s peskom (odbitek) | 348,15 | | |
| | volumen jaškov 7,0m.3 x 7 kom(odbitek) | 49,00 | | |
| | | 485,61 | m3 | 0,00 |
| 7 | Odvoz odvečnega materiala od izkopa v deponijo na razdaljo do 5 km in razgrinjanje. V ceni je potrebno upoštevati faktor razstresitosti. | | | |
| | volumen peska | 348,15 | | |
| | volumen tampona | 485,61 | | |
| | volumen jaškov | 49,00 | | |
| | | 882,76 | m3 | 0,00 |
| 8 | Fino planiranje in čiščenje terena po končanih delih | | | |
| | m' 968 x 4 | 3872,00 | m2 | 0,00 |
| SKUPAJ ZEMELJSKA DELA | | | | 0,00 |

III. DOBAVA IN MONTAŽA VODOVODNEGA MATERIALA

| Zap.št. | Šifra | Opis del | Količina | Enota | Cena/enota | Znesek |
|---------|-------|---|----------|-------|------------|--------|
| 1 | | Dobava in montaža vodovodnih cevi iz nodularne litine (NL, K9) komplet s sidrnim spojnim materialom, izpiranjem cevovoda, tlačnim preizkusom in dezinfekcijo DN=250mm (opcijsko - potrdi upravitelj komunalnega voda) | 219,00 | m1 | | 0,00 |
| 2 | | Dobava in montaža vodovodnih cevi iz nodularne litine (NL, K9) komplet s sidrnim spojnim materialom, izpiranjem cevovoda, tlačnim preizkusom, dezinfekcijo in analizo vode po zahtevah inštituta za varovanje zdravja DN=125mm | 476,00 | m1 | | 0,00 |
| 3 | | Dobava in montaža vodovodnih cevi iz nodularne litine (NL, K9) komplet s sidrnim spojnim materialom, izpiranjem cevovoda, tlačnim preizkusom, dezinfekcijo in analizo vode po zahtevah inštituta za varovanje zdravja DN=100mm | 215,00 | m1 | | 0,00 |

| | | | |
|---|--|-------------------------------|-------------|
| 4 | <p>Dobava in montaža alkatene cevi PE 80, PN 12,5 bar v skladu z ISO 4427, komplet s spojnim materialom, tlačnim preizkusom, dezinfekcijo in analizo vode po zahtevah inštituta za varovanje zdravja</p> <p>DN63</p> <p>skupaj m'</p> | <p>58,00 mI</p> <p>968,00</p> | <p>0,00</p> |
| | Alkatena cev 1" | 190,00 mI | 0,00 |
| | Alkatena cev 2" | 50,00 mI | 0,00 |
| | vse skupaj m': | 1208,00 | |
| 5 | Dobava in polaganje opozorilnega PVC traku nad cevovodom | 1208,00 mI | 0,00 |
| 6 | <p>Dobava in montaža fazonskih kosov iz nodularne litine GGG 400 z zunanjo in notranjo epoksy zaščito min. debeline 70 mikronov, z gumi tesnili in vijaki z maticami, vijaki po montaži dodatno antikorozijsko zaščiteni:</p> | | |
| | EU DN 50 | 1,00 kom | 0,00 |
| | Q DN 50 | 1,00 kom | 0,00 |
| 7 | <p>Dobava in montaža fazonskih kosov iz nodularne litine GGG 400 z zunanjo in notranjo epoksy zaščito min. debeline 70 mikronov, z gumi tesnili in vijaki z maticami, vijaki po montaži dodatno antikorozijsko zaščiteni:</p> | | |
| | EU DN 80 | 1,00 kom | 0,00 |
| | N DN 80 | 5,00 kom | 0,00 |
| | FF DN 80/200 | 1,00 kom | 0,00 |
| | FF DN 80/250 | 6,00 kom | 0,00 |
| | FF DN 80/400 | 5,00 kom | 0,00 |
| | FF DN 80/600 | 1,00 kom | 0,00 |
| | FF DN 80/1000 | 2,00 kom | 0,00 |
| | FF DN 80/2800 | 3,00 kom | 0,00 |
| | univerzalna spojka DN 80 | 1,00 kom | 0,00 |
| 8 | <p>Dobava in montaža fazonskih kosov iz nodularne litine GGG 400 z zunanjo in notranjo epoksy zaščito min. debeline 70 mikronov, z gumi tesnili in vijaki z maticami, vijaki po montaži dodatno antikorozijsko zaščiteni:</p> | | |
| | F DN 100 | 2,00 kom | 0,00 |
| | EU DN 100 | 3,00 kom | 0,00 |
| | MMK DN 100 (22,5°) | 3,00 kom | 0,00 |

| | | | | |
|-----------|---|-------|-----|------|
| | FFK DN 100 (22,5°) | 1,00 | kom | 0,00 |
| | FFK DN 100 (45°) | 2,00 | kom | 0,00 |
| | FFR DN 100/80 | 1,00 | kom | 0,00 |
| | FF DN 100/400 | 1,00 | kom | 0,00 |
| | FF DN 100/600 | 6,00 | kom | 0,00 |
| | FF DN 100/800 | 3,00 | kom | 0,00 |
| 9 | <i>Dobava in montaža fazonskih kosov iz nodularne litine GGG 400 z zunanjo in notranjo epoksy zaščito min. debeline 70 mikronov, z gumi tesnili in vijaki z maticami, vijaki po montaži dodatno antikorozijsko zaščiteni:</i> | | | |
| | F DN 125 | 10,00 | kom | 0,00 |
| | EU DN 125 | 8,00 | kom | 0,00 |
| | FFK DN 125 (11,25°) | 2,00 | kom | 0,00 |
| | FFK DN 125 (22,5°) | 2,00 | kom | 0,00 |
| | FFK DN 125 (45°) | 1,00 | kom | 0,00 |
| | MMK DN 125 (11,25°) | 4,00 | kom | 0,00 |
| | MMK DN 125 (22,5°) | 3,00 | kom | 0,00 |
| | MMK DN 125 (45°) | 1,00 | kom | 0,00 |
| | MMQ DN 125 | 1,00 | kom | 0,00 |
| | MMA DN 125/60 | 1,00 | kom | 0,00 |
| | MMA DN 125/80 S spoj | 3,00 | kom | 0,00 |
| | T DN 125/50 | 4,00 | kom | 0,00 |
| | T DN 125/80 | 2,00 | kom | 0,00 |
| | T DN 125/100 | 3,00 | kom | 0,00 |
| | T DN 125 | 2,00 | kom | 0,00 |
| | FFR DN 125/100 | 3,00 | kom | 0,00 |
| | FF DN 125/600 | 7,00 | kom | 0,00 |
| | FF DN 125/800 | 5,00 | kom | 0,00 |
| 10 | <i>Dobava in montaža fazonskih kosov iz nodularne litine GGG 400 z zunanjo in notranjo epoksy zaščito min. debeline 70 mikronov, z gumi tesnili in vijaki z maticami, vijaki po montaži dodatno antikorozijsko zaščiteni:</i> | | | |
| | - FFR DN 150/125 | 1,00 | kom | 0,00 |
| 11 | <i>Dobava in montaža fazonskih kosov iz nodularne litine GGG 400 z zunanjo in notranjo epoksy zaščito min. debeline 70 mikronov, z gumi tesnili in vijaki z maticami, vijaki po montaži dodatno antikorozijsko zaščiteni:</i> | | | |
| | F DN 250 | 3,00 | kom | 0,00 |
| | EU DN 250 | 3,00 | kom | 0,00 |
| | T DN 250/100 | 1,00 | kom | 0,00 |
| | T DN 250/125 | 1,00 | kom | 0,00 |
| | FF DN 250/800 | 2,00 | kom | 0,00 |

| | | | |
|-----------|---|-----------------|-------------|
| | <i>MMQ DN 250</i> | <i>1,00 kom</i> | <i>0,00</i> |
| | <i>FFK DN 250 (11,25°)</i> | <i>1,00 kom</i> | <i>0,00</i> |
| | <i>FFK DN 250 (22,5°)</i> | <i>1,00 kom</i> | <i>0,00</i> |
| | <i>X DN 250</i> | <i>2,00 kom</i> | <i>0,00</i> |
| | <i>Q DN 250</i> | <i>1,00 kom</i> | <i>0,00</i> |
| | <i>MDK DN 250</i> | <i>0,00 kom</i> | <i>0,00</i> |
| 12 | <i>Dobava in montaža fazonskih kosov iz nodularne litine GGG 400 z zunanjo in notranjo epoksy zaščito min. debeline 70 mikronov, z gumi tesnili in vijaki z maticami, vijaki po montaži dodatno antikorozijsko zaščiteni:</i> | | |
| | <i>FFK DN 80 (45°)</i> | <i>1,00 kom</i> | <i>0,00</i> |
| | <i>N DN 80</i> | <i>2,00 kom</i> | <i>0,00</i> |
| | <i>FF DN 80/250</i> | <i>2,00 kom</i> | <i>0,00</i> |
| | <i>FF DN 80/400</i> | <i>1,00 kom</i> | <i>0,00</i> |
| | <i>FF DN 80/1000</i> | <i>1,00 kom</i> | <i>0,00</i> |
| 13 | <i>Dobava in montaža fazonskih kosov iz nodularne litine GGG 400 z zunanjo in notranjo epoksy zaščito min. debeline 70 mikronov, z gumi tesnili in vijaki z maticami, vijaki po montaži dodatno antikorozijsko zaščiteni:</i> | | |
| | <i>F DN 100</i> | <i>2,00 kom</i> | <i>0,00</i> |
| | <i>EU DN 100</i> | <i>1,00 kom</i> | <i>0,00</i> |
| | <i>MMK DN 100 (22,5°)</i> | <i>1,00 kom</i> | <i>0,00</i> |
| | <i>FFK DN 100 (45°)</i> | <i>1,00 kom</i> | <i>0,00</i> |
| | <i>FFR DN 100/80</i> | <i>2,00 kom</i> | <i>0,00</i> |
| | <i>T DN 100/80</i> | <i>2,00 kom</i> | <i>0,00</i> |
| | <i>T DN 100</i> | <i>1,00 kom</i> | <i>0,00</i> |
| | <i>FF DN 100/400</i> | <i>1,00 kom</i> | <i>0,00</i> |
| | <i>FF DN 100/600</i> | <i>3,00 kom</i> | <i>0,00</i> |
| | <i>FF DN 100/800</i> | <i>1,00 kom</i> | <i>0,00</i> |
| 14 | <i>Dobava in montaža fazonskih kosov iz nodularne litine GGG 400 z zunanjo in notranjo epoksy zaščito min. debeline 70 mikronov, z gumi tesnili in vijaki z maticami, vijaki po montaži dodatno antikorozijsko zaščiteni:</i> | | |
| | <i>EV zasun fi 50 z vgradno garnituro in LTŽ cestno kapo, komplet.</i> | <i>2,00 kom</i> | <i>0,00</i> |
| | <i>Navrtni oklep DN 63</i> | <i>5,00 kom</i> | <i>0,00</i> |
| | <i>Odzračevalna garnitura HAVLE, L = 0,755 s cestno kapo.</i> | <i>1,00 kom</i> | <i>0,00</i> |
| | <i>Univerzalna spojka DN 80</i> | <i>1,00 kom</i> | <i>0,00</i> |
| | <i>Navrtna objemka 100/1"</i> | <i>9,00 kom</i> | <i>0,00</i> |
| | <i>Navrtna objemka 125/1"</i> | <i>5,00 kom</i> | <i>0,00</i> |

| | | | | |
|----|--|------|-----|------|
| | Navrtna objemka 125/2" | 5,00 | kom | 0,00 |
| 15 | Dobava in montaža fazonskih kosov iz nodularne litine GGG 400 z zunanjo in notranjo epoksy zaščito min. debeline 70 mikronov, z gumi tesnili in vijaki z maticami, vijaki po montaži dodatno antikorozijsko zaščiteni: | | | |
| | EU DN 250 | 2,00 | kd | 0,00 |
| | T DN 250/100 | 1,00 | kd | 0,00 |
| | T DN 250/125 | 0,00 | kd | 0,00 |
| | FF DN 250/800 | 2,00 | kd | 0,00 |
| | MDK DN 250 | 0,00 | kd | 0,00 |
| | FFK DN 250 (11,25°) | 1,00 | kd | 0,00 |
| 16 | Dobava in montaža EV zasunov iz nodularne litine GGG 400 z epoksy zaščito minimalne debeline 250 mikronov. Klin zasuna je zaščiten z EPDM elastomerno gumo. Vreteno zasuna je izdelano iz nerjavečega jekla. Tesnenje na vretenu je izvedeno z dvema "O" tesniloma iz NBR. Na obeh straneh klina sta teflonska vodila. Komplet z gumi tesnili, vijaki in maticami. Vijaki po montaži dodatno antikorozijsko zaščiteni. Ustrezati morajo standardu EN 1074 in ISO 7259. - EV zasun DN 50 | 2,00 | kd | 0,00 |
| 17 | Dobava in montaža EV zasunov iz nodularne litine GGG 400 z epoksy zaščito minimalne debeline 250 mikronov. Klin zasuna je zaščiten z EPDM elastomerno gumo. Vreteno zasuna je izdelano iz nerjavečega jekla. Tesnenje na vretenu je izvedeno z dvema "O" tesniloma iz NBR. Na obeh straneh klina sta teflonska vodila. Komplet z gumi tesnili, vijaki in maticami. Vijaki po montaži dodatno antikorozijsko zaščiteni. Ustrezati morajo standardu EN 1074 in ISO 7259. - EV zasun DN 50 z vgradbeno armaturo in cestno kapo | 2,00 | kd | 0,00 |

| | | | |
|----|--|----------|------|
| 18 | <p>nodularne litine GGG 400 z epoksy zaščito minimalne debeline 250 mikronov. Klin zasuna je zaščiten z EPDM elastomerno gumo. Vreteno zasuna je izdelano iz nerjavečega jekla. Tesnenje na vretenu je izvedeno z dvema "O" tesniloma iz NBR. Na obeh straneh klina sta teflonska vodila. Komplet z gumi tesnili, vijaki in maticami. Vijaki po montaži dodatno antikorozijsko zaščiteni. Ustrezati morajo standardu EN 1074 in ISO 7259.</p> <p>- EV zasun DN 80 z vgradbeno</p> | 7,00 kd | 0,00 |
| 19 | <p>Dobava in montaža EV zasunov iz nodularne litine GGG 400 z epoksy zaščito minimalne debeline 250 mikronov. Klin zasuna je zaščiten z EPDM elastomerno gumo. Vreteno zasuna je izdelano iz nerjavečega jekla. Tesnenje na vretenu je izvedeno z dvema "O" tesniloma iz NBR. Na obeh straneh klina sta teflonska vodila. Komplet z gumi tesnili, vijaki in maticami. Vijaki po montaži dodatno antikorozijsko zaščiteni. Ustrezati morajo standardu</p> | 12,00 kd | 0,00 |
| 20 | <p>Dobava in montaža EV zasunov iz nodularne litine GGG 400 z epoksy zaščito minimalne debeline 250 mikronov. Klin zasuna je zaščiten z EPDM elastomerno gumo. Vreteno zasuna je izdelano iz nerjavečega jekla. Tesnenje na vretenu je izvedeno z dvema "O" tesniloma iz NBR. Na obeh straneh klina sta teflonska vodila. Komplet z gumi tesnili, vijaki in maticami. Vijaki po montaži dodatno antikorozijsko zaščiteni. Ustrezati morajo standardu</p> | 12,00 kd | 0,00 |
| 21 | <p>Dobava in montaza EV zasunov iz nodularne litine GGG 400 z epoksy zaščito minimalne debeline 250 mikronov. Klin zasuna je zaščiten z EPDM elastomerno gumo. Vreteno zasuna je izdelano iz nerjavečega jekla. Tesnenje na vretenu je izvedeno z dvema "O" tesniloma iz NBR. Na obeh straneh klina sta teflonska vodila. Komplet z gumi tesnili, vijaki in maticami. Vijaki po montaži dodatno antikorozijsko zaščiteni. Ustrezati morajo standardu</p> | 4,00 kd | 0,00 |

| | | | |
|----|--|----------|------|
| 22 | <p>Prevezava obstoječih vodovodnih priključkov z dobavo in montažo navrtne objemke deljive z zaporo iz duktilne litine GGG 400 z epoksy zaščito, alkatem cevi do 10m (PE 80, PN 12,5 bar v skladu z ISO 4427) v zaščitni duolight cevi DN 63, pocinkanimi fittingi iz bele temprane litine visoke kvalitete z vroče cinkano prevleko in krogličnega ventila</p> | 19,00 kd | 0,00 |
| 23 | <p>Prevezava obstoječih vodovodnih priključkov z dobavo in montažo navrtne objemke deljive z zaporo iz duktilne litine GGG 400 z epoksy zaščito, alkatem cevi do 10m (PE 80, PN 12,5 bar v skladu z ISO 4427) v zaščitni duolight cevi DN 110, pocinkanimi fittingi iz bele temprane litine visoke kvalitete z vroče cinkano prevleko in krogličnega ventila iz niklane prešane medenine, preseka 2"</p> | 5,00 kd | 0,00 |
| 24 | <p>Dobava in montaža odzračevalne garniture "HAWLE", podzemna izvedba l=0.755m s cestno kapo in betonsko podložko, DN50</p> | 1,00 kd | 0,00 |
| 25 | <p>Dobava in montaža nadzemnega požarnega hidranta. Telo nadzemnega hidranta mora biti iz INOX, glava iz nodularne litine z dvema "C" priključkoma ter enim "B" priključkom. Hidrant mora biti opremljen z izpustno odprtino po kateri odteče stoječa voda iz hidranta. Ustrezati morajo standardu DIN 3222. - DN 80 - RD1000</p> | 5,00 kd | 0,00 |
| 25 | <p>Dobava in montaža nadzemnega požarnega hidranta. Telo nadzemnega hidranta mora biti iz INOX, glava iz nodularne litine z dvema "C" priključkoma ter enim "B" priključkom. Hidrant mora biti opremljen z izpustno odprtino po kateri odteče stoječa voda iz hidranta. Ustrezati morajo standardu DIN 3222. - DN 80 - RD1250</p> | 5,00 kd | 0,00 |

| | | | |
|----|--|----------|------|
| 26 | <p><i>Dobava in montaža nadzemnega požarnega hidranta. Telo nadzemnega hidranta mora biti iz INOX, glava iz nodularne litine z dvema "C" priključkoma ter enim "B" priključkom. Hidrant mora biti opremljen z izpustno odprtino po kateri odteče stoječa voda iz hidranta. Ustrezati morajo standardu DIN 3222.</i></p> <p>- DN 80 - RD1500</p> | 1,00 kd | 0,00 |
| 27 | <p><i>Dobava in montaža montažno demontažnega kosa iz duktilne litine GGG 400 z epoksy zaščito s stojnimi pocinkanimi matičnimi vijaki kvalitete 8.8 za regulacijo, z dvojnimi "O" tesnenjem. Vse v skladu z ISO 2531.</i></p> <p>- DN 100</p> | 7,00 kd | 0,00 |
| 28 | <p><i>Dobava in montaža montažno demontažnega kosa iz duktilne litine GGG 400 z epoksy zaščito s stojnimi pocinkanimi matičnimi vijaki kvalitete 8.8 za regulacijo, z dvojnimi "O" tesnenjem. Vse v skladu z ISO 2531.</i></p> <p>- DN 125</p> | 10,00 kd | 0,00 |
| 29 | <p><i>Dobava in montaža montažno demontažnega kosa iz duktilne litine GGG 400 z epoksy zaščito s stojnimi pocinkanimi matičnimi vijaki kvalitete 8.8 za regulacijo, z dvojnimi "O" tesnenjem. Vse v skladu z ISO 2531.</i></p> <p>- DN 150</p> | 1,00 kd | 0,00 |
| 30 | <p><i>Dobava in montaža montažno demontažnega kosa iz duktilne litine GGG 400 z epoksy zaščito s stojnimi pocinkanimi matičnimi vijaki kvalitete 8.8 za regulacijo, z dvojnimi "O" tesnenjem. Vse v skladu z ISO 2531.</i></p> <p>- DN 250</p> | 2,00 kd | 0,00 |

| | | | | |
|----|---|--------|----|------|
| 31 | <p>Dobava in montaža montažno nepovratnega ventila DN 100 iz nodularne litine z epoksi zaščito s stojnimi pocinkanimi matičnimi vijaki kvalitete 8.8 za regulacijo, z dvojnimi "O" tesnenjem. Vse v skladu z ISO 2531.</p> <p>- DN 100</p> | 1,00 | kd | 0,00 |
| 32 | <p>Dobava in montaža lovilca nesnage iz nodularne litine z epoxy zaščito, s čistilno mrežico iz INOX-a s perforacijo min 1,2mm in čistilno prirobnico (za prirobnično vgradnjo PN10)</p> <p>- DN 100</p> | 2,00 | kd | 0,00 |
| 33 | <p>Dobava in montaža magnetno induktivnega vodomera DN 100 PN 6, prirobnični, neoprenska notranja zaščita za čisto vodo, priključna napetost 230 V AC, IP 67, z tokovnim izhodom 4 - 20 mA, pasivni impulzni izhod 3 - 30 V DC (točno specifikacijo in tip vodomera preverit pri upravljalcu vodovodnega omrežja)</p> | 1,00 | kd | 0,00 |
| 34 | <p>Dobava in montaža univerzalnih spojk za duktilne in azbestno - cementne cevi. Spojke morajo imeti dodatno varovanje z nazobčanim kovinskim obročem.</p> <p>- DN 80 enojna</p> | 2,00 | kd | 0,00 |
| 35 | <p>Dobava in montaža multi joint spojk za spajanje cevi različnih premerov in materialov. Spojke morajo biti neizvlečne. imeti dodatno varovanje z nazobčanim kovinskim obročem.</p> <p>- DN 50</p> | 2,00 | kd | 0,00 |
| 36 | <p>Dobava in montaža multi joint spojk za spajanje cevi različnih premerov in materialov. Spojke morajo biti neizvlečne. imeti dodatno varovanje z nazobčanim kovinskim obročem.</p> <p>- DN 100</p> | 1,00 | kd | 0,00 |
| 37 | <p>Dobava in izdelava by-passa iz alkat en cevi PE 80 za PN 12,5 bar v skladu z ISO 4427; DN110 komplet z fazonskimi kosi in zobatimi spojkami</p> | 390,00 | mI | 0,00 |
| 38 | <p>Dobava in montaža tablic za označevanje hidrantov, zračnikov in zasunov</p> | 15,00 | kd | 0,00 |

| | | | | |
|----|--|------|----|------|
| 39 | Obveščanje o zapori vode, praznjenje in ponovno polnjenje cevovoda | 1,00 | kd | 0,00 |
|----|--|------|----|------|

| | |
|---|-------------|
| SKUPAJ DOBAVA IN MONTAŽA VODOVODNEGA MATERIALA | 0,00 |
|---|-------------|

IV. GRADBENA DELA

| Zap.št. | Šifra Opis del | Količina | Enota | Cena/enoto | Znesek |
|---------|---|----------|-------|------------|--------|
| 1 | Izvedba križanja vodovodne cevi NL DN 125mm v zaščitni cevi preseka 125 mm | 7,00 | ml | | 0,00 |
| 2 | Izvedba križanja vodovodne cevi NL DN 125mm v zaščitni cevi preseka 200 mm | 4,00 | ml | | 0,00 |
| 2 | Izvedba križanja vodovodne cevi NL DN 125mm v zaščitni cevi preseka 250 mm | 24,00 | ml | | 0,00 |
| 3 | Izvedba križanja vodovodne cevi NL DN 125mm v zaščitni cevi preseka 400 mm | 12,00 | ml | | 0,00 |
| 4 | Dobava materiala in izdelava vodotesnega AB vodovodnega jaška notranjih dimenzij 1.70 x 1.20 m, globine cca 1.80 m iz armiranega betona C25/30, komplet z armaturo, opažem, izkopom, zasipom, LTŽ pokrovom 60 x 60 cm D400 in vstopno INOX lestvijo VJ1, VJ2 | 2,00 | kd | | 0,00 |
| 5 | Dobava materiala in izdelava vodotesnega AB vodovodnega jaška notranjih dimenzij 1.80 x 1.20 m, globine cca 1.80 m iz armiranega betona C25/30, komplet z armaturo, opažem, izkopom, zasipom, LTŽ pokrovom 60 x 60 cm D400 in vstopno INOX lestvijo VJ8 , VJ6 | 2,00 | kd | | 0,00 |
| 6 | Dobava materiala in izdelava vodotesnega AB vodovodnega jaška notranjih dimenzij 2.00 x 1.30 m, globine cca 1.80 m iz armiranega betona C25/30, komplet z armaturo, opažem, izkopom, zasipom, LTŽ pokrovom 60 x 60 cm D400 in vstopno INOX lestvijo | | | | |

| | | | | |
|---|---|------|----|------|
| | VJ7 | 1,00 | kd | 0,00 |
| 6 | <p><i>Dobava materiala in izdelava vodotesnega AB vodovodnega jaška notranjih dimenzij 2.30 x 1.40 m, globine cca 1.80 m iz armiranega betona C25/30, komplet z armaturo, opažem, izkopom, zasipom, LTŽ pokrovom 60 x 60 cm D400 in vstopno INOX lestvijo</i></p> | | | |
| | VJ3 | 1,00 | kd | 0,00 |
| 7 | <p><i>Dobava materiala in izdelava vodotesnega AB vodovodnega jaška notranjih dimenzij 2.30 x 2.50 m, globine cca 1.80 m iz armiranega betona C25/30, komplet z armaturo, opažem, izkopom, zasipom, LTŽ pokrovom 60 x 60 cm D400 in vstopno INOX lestvijo</i></p> | | | |
| | VJ4 | 1,00 | kd | 0,00 |
| | <p><i>Pokrovi postavljeni na vozni površini morajo imeti protihrupni vložek iz polietilena in prostor za vzvod, s katerim dvignemo zaklenjen pokrov. Pokrov je pobarvan s protikorozijsko zaščito – bitumen. Smer vožnje preko pokrova poteka vzdolžno v smeri od tečaja proti zaklepu pokrova. Izdelek je narejen v skladu s standardom SIST EN 124.</i></p> | | | |

| | |
|-----------------------------|-------------|
| SKUPAJ GRADBENA DELA | 0,00 |
|-----------------------------|-------------|

V. OSTALA DELA

| Zap.št. | Šifra | Opis del | Količina | Enota | Cena/enoto | Znesek |
|---------|-------|---|----------|-------|------------|--------|
| 1 | | Čiščenje robov vozišča in premaz robov z bitumensko emulzijo | 70,00 | m1 | | 0,00 |
| 2 | | Obnova asfaltnega ustroja poškodovanih površin (BD 22, d=6 cm; BB 11s, d=4 cm ali po potrebi ustrežnejše) vključno z obnovo poškodovanih robnikov in obnovo prometne signalizacije | 40,00 | m2 | | 0,00 |
| 3 | | Geodetski posnetek in vnos v kataster komunalnih naprav po zahtevah upravljalca | 1208,00 | m1 | | 0,00 |
| 4 | | Projektantski nadzor | 1,00 | kos | | 0,00 |

| | | | | |
|---|-----------------------|------|-----|------|
| 5 | Izdelava projekta PID | 1,00 | kos | 0,00 |
|---|-----------------------|------|-----|------|

| | |
|---------------------------|-------------|
| SKUPAJ OSTALA DELA | 0,00 |
|---------------------------|-------------|

VI. OBNOVITEV HIŠNIH PRIKLJUČKOV

I. GRADBENA DELA

| | | | | | |
|----|--|--------|----|--------|--------|
| 1. | <i>Trasiranje in zakoličba trase hišnih priključkov. 1" 2" 3/4" m'190 + 50 + 120</i> | 360,00 | m' | 0,00 € | 0,00 |
| 2. | <i>Prometno zavarovanje ceste pri izvajanju izkopov, kompletno z postavitvijo signalizacije. pavšal</i> | | | | 0,00 € |
| 3. | <i>Rezanje in rušenje asfalta deb. 5 cm z motorno rezilko in kompresorjem z odmetom izkopenega materiala . m'240 x0,7</i> | 168,00 | m2 | 0,00 € | 0,00 |
| 4. | <i>Strojni izkop kanalskih rovov v terenu III. IV. V. ktg. z odmetom izkopenega materiala na rob izkopa. m' 360 x 0,6 x 1,00 = m3</i> | | | | |
| | 216 | | | | |
| | <i>III. ktg 30%</i> | 64,8 | m3 | 0,00 € | 0,00 |
| | <i>IV. ktg 70%</i> | 0,00 | m3 | 0,00 € | 0,00 |
| 5. | <i>Ročno fino planiranje dna kanalskega rova . m' 360 x 0,5 =</i> | 180,00 | m2 | 0,00 € | 0,00 |
| 6. | <i>Dobava in ugradba peska 0 - 4 mm v kanalski rov. Izravnava podlage pod cevmi v deb.10 cm, ter zasip nad temenom cevi 20 cm. m' 360 x 0,2 m3/m' = m3</i> | 72,00 | m3 | 0,00 € | 0,00 |
| 7. | <i>Zasip kanalskih rovov z izkopanim materialom .</i> | 69,00 | m3 | 0,00 € | 0,00 |
| 8. | <i>Dobava in ugradba tampona v preostali del kanala z utrjevanjem.</i> | 75,00 | m3 | 0,00 € | 0,00 |
| 9. | <i>Nakladanje in odvoz izkopenega</i> | | | | |

materijala na razdaljo do 2 km.

| | | | | | |
|---------------------|---|--------|----|--------|------|
| | | 147,00 | m3 | 0,00 € | 0,00 |
| 10. | Krpanje poškodovanega asfalta z bitudrobirjem 0-16 mm v deb.5 cm. | | | | |
| | | 184,80 | m2 | 0,00 € | 0,00 |
| 11. | Čiščenje terena po končanih delih. m' 360x 3,0 = m2 | | | | |
| | | 1.080 | m2 | 0,00 € | 0,00 |
| 12. | Izdelava geodetskega posnetka izvedenega vodovoda. Predvideno : | | | | |
| | | 360 | m' | 0,00 € | 0,00 |
| <hr/> | | | | | |
| SKUPAJ EUR : | | | | | |
| 0,00 € | | | | | |
| <hr/> | | | | | |

II. MONTAŽNA DELA

| | | | | | |
|----|---|--------|-----|--------|------|
| 1. | Raznos in razvijanje PEHD cevi DN 3/4" v skupni rov z glavno cevjo in izven trase glavnega cevovoda, proti vodomernem jašku. | 378,00 | m' | 0,00 € | 0,00 |
| 2. | Montaža vseh predvidenih fazonov v betonskih jaških po shemi za za hišne priključke.(objemka, drobni fazonski kosi in kroglični zasuni. | 5,00 | kom | 0,00 € | 0,00 |
| 3. | Montaža objemk, zasunov in teleskopov na trasi vodovoda. za hišne priključke.(objemka, drobni fazonski kosi in kroglični zasuni. predvideno : | 6,00 | kom | 0,00 € | 0,00 |
| 4. | Demontaža starih vodomerov z montažo novih vodomerov, komplet z montažo zasunov in ostalih drobnih fazonov. Montaža v vodomernem jašku | - | kom | 0,00 € | 0,00 |
| 5. | Tlačni preizkus hišnih priklj. in dezin- | | | | |

fekcija.

378,00 m' 0,00 € 0,00

6. Razna nepredvidena dela. Obračun po dejanskih stroških. Predvideno 20 % od vrednosti mont.del. Izvedba začasnih povezav ...

EUR

SKUPAJ EUR :

0,00 €

III. VODOVODNI MATERIJAL

1. PEHD cevi DN 1"/12,5 bar

m' - 0,00 € 0,00

2. PEHD cevi DN 3/4"/12,5 bar

m' 195,00 m' 0,00 € 0,00

3. Kroglični zasuni 3/4"

26,00 kom 0,00 € 0,00

4. Kroglični zasuni 1"

10,00 kom 0,00 € 0,00

5. Vodomerji SPX premera 1/2"

- 0,00 € 0,00

6. T- kos 3/4"

16,00 kom 0,00 € 0,00

7. T- kos 1"

12,00 kom 0,00 € 0,00

8. T- kos 5/4"

11,00 kom 0,00 € 0,00

9. T- kos 6/4"

10,00 kom 0,00 € 0,00

10. Redukcija 1/2" - 3/4"

| | | | | | |
|-----|-----------------------------------|-------|-----|--------|------|
| | | 35,00 | kom | 0,00 € | 0,00 |
| 11. | Redukcija 3/4"- 1" | | | | |
| | | 12,00 | kom | 0,00 € | 0,00 |
| 12. | Redukcija 5/4"- 1" | | | | |
| | | 5,00 | kom | 0,00 € | 0,00 |
| 13. | Dvovijačnik 1/2" | | | | |
| | | 11,00 | kom | 0,00 € | 0,00 |
| 14. | Dvovijačnik 3/4" | | | | |
| | | 8,00 | kom | 0,00 € | 0,00 |
| 15. | Dvovijačnik 1" | | | | |
| | | 8,00 | kom | 0,00 € | 0,00 |
| 16. | Dvovijačnik 5/4" | | | | |
| | | 6,00 | kom | 0,00 € | 0,00 |
| 17. | Spojka MS 3/4" | | | | |
| | | 42,00 | kom | 0,00 € | 0,00 |
| 18. | Spojka MS 1" | | | | |
| | | 16,00 | kom | 0,00 € | 0,00 |
| 19. | Koleno 3/4" | | | | |
| | | 19,00 | kom | 0,00 € | 0,00 |
| 20. | Koleno 1" | | | | |
| | | 8,00 | kom | 0,00 € | 0,00 |
| 21. | Razni čepi od 1/2" - 5/4" | | | | |
| | | 16,00 | kom | 0,00 € | 0,00 |
| 22. | NAVRTALNO SEDLO DN 100 6/4" VAG | 6,00 | kom | 0,00 € | 0,00 |
| | CESTNA KAPA DN 125 | 6,00 | kom | 0,00 € | 0,00 |
| | VGRADNA GAR. TEL. H = 1,3 - 2,0 M | 6,00 | kom | 0,00 € | 0,00 |
| | CESTNI VENTIL EV 3/4" | 6,00 | kom | 0,00 € | 0,00 |

SKUPAJ EUR :

0,00 €

OBNOVA HIŠNIH PRIKLJUČKOV

0,00 €

REKAPITULACIJA

| | |
|---|-------------|
| <i>I. PREDDELA IN RUŠITVENA DELA</i> | <i>0,00</i> |
| <i>II. ZEMELJSKA DELA</i> | <i>0,00</i> |
| <i>III. DOBAVA IN MONTAŽA VODOVODNEGA MATERIALA</i> | <i>0,00</i> |
| <i>IV. GRADBENA DELA</i> | <i>0,00</i> |
| <i>V. OSTALA DELA</i> | <i>0,00</i> |
| <i>VI. OBNOVITEV HIŠNIH PRIKLJUČKOV</i> | <i>0,00</i> |
| SKUPAJ VODOVOD | 0,00 |
| <i>DDV 20%</i> | <i>0,00</i> |

SKUPAJ Z DAVKOM 0,00 EUR

1. JR GRADBENI DEL – JR KABELSKA KANALIZACIJA (dobava in montaža)**JR GRADBENI DEL - KABELSKA KANALIZACIJA SKUPAJ: 0,00 €**

Dobava in montaža materiala, preizkušanje in spuščanje v pogon komplet z vsem potrebnim materialom.

| št. | artikel | enota | količina | cena / kos | količina * cena |
|------------|---|--------------|-----------------|-------------------|------------------------|
| 1 | Trasiranje ter strojni in ročni izkop in planiranje dna jarka v III. do IV. ktg., širine dna 40 cm in globine 80 cm za izdelavo cevne kableske kanalizacije. | m3 | 291,2 | | 0,00 € |
| 2 | Zasip jarka širine 0,4m v višini 0,7m s tamponskim materialom komplet z nabijanjem v plasteh debeline 10cm do ustrezne zbitosti za pločnik - izmera v zbitem stanju | m3 | 203,84 | | 0,00 € |
| 3 | Priprava posteljice iz peska granulacije 0-4 mm (10cm) v jarku širine 0,4m ter delnim zasipom iz peska (20cm) komplet z nabijanjem v plasteh | m3 | 58,24 | | 0,00 € |
| 4 | Dobava, polaganje in spajanje kableske kanalizacije za JR svetilke - Stigmaflex cev prereza $\phi=110$ mm | m | 1050 | | 0,00 € |
| 5 | Beton MB 15 za obbetoniranje cevi pod cestiščem | m3 | 87,36 | | 0,00 € |
| 6 | Odvoz odvečnega materiala na gradbiščno deponijo | m3 | 145,6 | | 0,00 € |
| 7 | Izkop in komplet izdelava tipskega betonskega jaška $\phi=60$ cm, l=1m, LTŽ pokrov 600x600mm IMP (nosilnosti 400kN - teški promet) | kos | 35 | | 0,00 € |
| 8 | Izkop in komplet izdelava tipskega betonskega jaška 1.5x1.5x1.5m globine, LTŽ pokrov 600x600mm (nosilnosti 400kN teški promet) | kos | 5 | | 0,00 € |
| 9 | Kandelaber h=6 m od tal (za cono vetra C) – prilagojen za natik svetilke pod kotom 0°, vroče cinkan opremljen z priključno ploščico PVE-5 z 6A varovalko. Ožičen in postavljen v projektiran temelj | kos | 35 | | 0,00 € |
| 10 | Kandelaber h=7,5 m od tal (za cono vetra C) – prilagojen za natik svetilke pod kotom 0°, vroče cinkan opremljen z priključno ploščico PVE-5 z 6A varovalko. Ožičen in postavljen v projektiran temelj | kos | 5 | | 0,00 € |
| 11 | Izkop in komplet izdelava tipskega temelja za steber JR, h=7,5 m od tal | kos | 5 | | 0,00 € |
| 12 | Izkop in komplet izdelava tipskega temelja za steber JR, h=6 m od tal | kos | 35 | | 0,00 € |
| 13 | PVC opozorilni trak | m | 910 | | 0,00 € |
| 14 | Plastični ščitnik | m | 910 | | 0,00 € |
| 15 | Valjanec Fe Zn 25x4 mm in priklop na ozemljitev, ter na vse kandelabre JR | m | 1050 | | 0,00 € |
| 16 | Geodetski posnetek in vnos v kataster komunalnih naprav po zahtevah upravljalca | m | 910 | | 0,00 € |

| | | | | |
|----|---|-----|----|--------|
| 17 | Izvedba križanj | kpl | 24 | 0,00 € |
| 18 | Stroški nadzora Elektro (ocenjeno) | ur | 20 | 0,00 € |
| 19 | Stroški nadzora TELEKOM Slovenije, (ocenjeno) | ur | 15 | 0,00 € |
| | | | | |
| | | | | |

SKUPAJ:

0,00 €

2. JR ELEKTROMONTAŽNI DEL - (dobava in montaža)

JR ELEKTROMONTAŽNI DEL SKUPAJ:

0,00 €

Dobava in montaža materiala, preizkušanje in spuščanje v pogon komplet z vsem potrebnim materialom.

| št. | artikel | enota | količina | cena / kos | količina * cena |
|------------|--|--------------|-----------------|-------------------|------------------------|
| 1 | Dograditev izvoda 3x35A za potrebe varovanja novega napajalnega kabla PP00-A 4x35mm ² +2,5mm ² nove RKO/JR omare. Kopmelet z vsem potrebnim veznim in spojnim materialom in spuščanjem v pogon. | kpl | 1 | | 0,00 € |
| 2 | Izdelava dograditve v obstoječi prostostoječi omari RKO/JR. V omari je že vgrajeno odjemno mesto za zunanjo montažo z vrati (ločeno meritve pod ključem elektro distribucije in prižigališče pod ključem upravljalca JR), montirana na betonski temelj, ter opremljene z elementi za prižigališče javne razsvetljave - komplet avtomatika in varovanje. Dograditi je potrebno 3f izvod 3x16 za potrebe napajanja nove veje JR. Dela izvede vzdrževalec JR. Obračun po računu vzdrževalca. | kpl | 1 | | 0,00 € |
| 3 | Dobava in montaža plastične oz. pločevinaste prostostoječe RKO/JR omare (IP54) z dvojno vrati (vrata pod ključem eketrodistribucije) in (varata pod ključem upravljalva JR) vgrajeno na betonski temelj, komplet z vsem potrebnim montažnim in spojnim materialom | kpl | 1 | | 0,00 € |
| 4 | "Montaža in dobava el. opreme prižigališča (odjemno mesto in krmiljenja) JR v RKO/JR omari opremljenega z: - Merilna garnitura - Tarifni odklopnik - Glaven varovalke PPI100/3/20A - 3x Prptect B - 1x Glavno stikalo 4G10-53Pk - 4x podnožje PPI100 z varovalkami 16A - 4x EZN/25 z varovalkami 10A, 6A - 1x preklopnik 4G10-53Pk - 1x kontaktor IK40 - 1x kontaktor IK22 - 1x fotorele s senzorjem (s senčnikom senzorja) - 1x stikalna ura - 1x ključavnica (vzdrževalca JR) - Enopolna shema, označevanje sponk in kablov, PE in N zbiralke ter ostali drobni material - komplet izvedba priklopa. | kpl | 1 | | 0,00 € |

| | | | | |
|----|--|-----|-----|--------|
| 5 | Komplet dobava in polaganje v kabelsko kanalizacijo napajalnega kabla iz TP do RKO/JR omare. Tip PP00-A 4x35mm ² +2,5mm ² | m | 15 | 0,00 € |
| 6 | Komplet dobava in polaganje kabla v kabelsko kanalizacijo iz RKO/JR omare do posameznih JR svetilk. Napajalno krmilni kabel tip PP00-A 4x25mm ² + 2,5mm ² | m | 670 | 0,00 € |
| 7 | Komplet dobava in polaganje kabla v kabelsko kanalizacijo iz RKO/JR omare do posameznih JR svetilk. Napajalno krmilni kabel tip PP00-A 4x16mm ² + 2,5mm ² | m | 320 | 0,00 € |
| 8 | Napajalno krmilni kabel JR svetilk PP00-A 4x16mm ² + 2,5mm ² uvlečen v JR kabelsko kanalizacijo iz RKO/JR omare do posameznih JR svetilk | m | 180 | 0,00 € |
| 9 | Dobava in montaža kabelskih končnikov za kabel 4x35 mm ² Al, montaža kabelskih čevljev in priklop kabla | kos | 8 | 0,00 € |
| 10 | Dobava in montaža kabelskih končnikov za kabel 4x25 mm ² Al, montaža kabelskih čevljev in priklop kabla v posamezni svetilki | kos | 63 | 0,00 € |
| 11 | Dobava in montaža kabelskih končnikov za kabel 4x16 mm ² Al, montaža kabelskih čevljev in priklop kabla v posamezni svetilki | kos | 26 | 0,00 € |
| 12 | Kabel za priključitev svetilke PP00-Y 4 x 2,5 mm ² | m | 270 | 0,00 € |
| 13 | Svetilka tip CX100 COMFORT z ravnim steklom, z montažnim kotom 0° ter s sijalko HCITT/830 - 150W montirana na JR kandelaber na višini h=6 m od ta, za osvetlitev prehodov za pešce (metalhalogena) brez redukcije | kos | 11 | 0,00 € |
| 14 | Svetilka tip CX100 COMFORT z ravnim steklom, z montažnim kotom 0° ter s sijalko HST - 100W montirana na JR kandelaber na višini h=6 m od ta, za osvetlitev pločnika in cestišča (natrijeva) z negativno logiko in redukcijo. | kos | 29 | 0,00 € |
| 15 | Meritve, pregledi in izdaja atestov | kpl | 1 | 0,00 € |
| 16 | Pripravljalna in zaključna dela | kpl | 1 | 0,00 € |
| 17 | Demontaža obstoječe svetilke z drogom ter njena sanacija (barvanje, ...), prestavitev v zato pripravljen temelj, priključitev na napajanje in ozemljitev do njenega funkcionalnega delovanja | kpl | 1 | 0,00 € |
| | | | | |
| | | | | |

SKUPAJ:

0,00

| REKAPITULACIJA STROŠKOV: | | |
|---------------------------------|---|---------------|
| <i>št.</i> | <i>OPIS</i> | <i>CENA</i> |
| 1 | TK KABELSKA IN KATV KABELSKA KANALIZACIJA – GRADBENI DEL | 0,00 € |
| 2 | IZDELAVA PID PROJEKTNE DOKUMENTACIJE (OCENJENO) | 0,00 € |
| SKUPAJ BREZ DDV | | 0,00 € |
| | DDV 20,00% | 0,00 € |
| SKUPAJ Z DDV | | 0,00 € |

1. TK GRADBENI DEL – TK KABELSKA KANALIZACIJA (dobava in montaža)**1. TK GRADBENI DEL – TK KABELSKA KANALIZACIJA SKUPAJ: 0,00 €**

Dobava in montaža materiala, preizkušanje in spuščanje v pogon komplet z vsem potrebnim materialom.

| št. | opis postavke | enota | količina | cena/en | skupaj |
|------------|---|--------------|-----------------|----------------|---------------|
| 1 | Trasiranje, strojni in ročni izkop in planiranje dna jarka v III. do IV. ktg., širine dna 60 cm in globine 80-120 cm za izdelavo cevne kabelske kanalizacije - (50% izkopa za TK ter 50% izkopa za KATV). | m3 | 511,2 | | 0,00 € |
| 2 | Zasip jarka širine 0,6m v višini 0,7m s tamponskim materialom komplet z nabijanjem v plasteh debeline 20cm do ustrezne zbitosti za pločnik - izmera v zbitem stanju | m3 | 357,84 | | 0,00 € |
| 3 | Priprava posteljice iz peska granulacije 0-4mm (10cm) v jarku širine 0,4m ter delnim zasipom iz peska (20cm) komplet z nabijanjem v plasteh | m3 | 153,36 | | 0,00 € |
| 4 | Dobava, polaganje in spajanje STIGMAFLEX cevi prereza fi=110mm - rumene barve za potrebe TK v izkopan kabelski kanal (2 x fi=110mm v dolžini 710m) | m | 1420 | | 0,00 € |
| 5 | Dobava, polaganje in spajanje STIGMAFLEX cevi prereza fi=110mm - rumene barve za potrebe KATV v izkopan kabelski kanal (2 x fi=110mm v dolžini 710m) | m | 1420 | | 0,00 € |
| 6 | Beton MB 15 za obbetoniranje cevi pod cestiščem | m3 | 10 | | 0,00 € |
| 7 | Odvoz odvečnega materiala na deponijo po izboru izvajalca (do 5 km) in čiščenje izkopane trase | m3 | 408,96 | | 0,00 € |
| 8 | Izkop in komplet izdelava tipskega armiranobetonskega kabelskega jaška 1.5x1.5x1.5m globine, LTŽ pokrov 600x600mm (TELEFON) (nosilnosti 400 kN - težki promet) | kos | 4 | | 0,00 € |
| 9 | Izkop in komplet izdelava tipskega armiranobetonskega kabelskega jaška 1.5x1.5x1.5m globine, LTŽ pokrov 600x600mm (KATV) (nosilnosti 400 kN - težki promet) | kos | 4 | | 0,00 € |
| 10 | Izkop in komplet izdelava tipskega betonskega jaška fi=60cm, l=1m, LTŽ pokrov 600x600mm (TELEFON) (nosilnosti 400 kN - težki promet) | kos | 15 | | 0,00 € |
| 11 | Izkop in komplet izdelava tipskega betonskega jaška fi=60cm, l=1m, LTŽ pokrov 600x600mm (KATV) (nosilnosti 400 kN - težki promet) | kos | 15 | | 0,00 € |
| 12 | Izdelava uvoda za SF cevi 4 x fi=110mm v obstoječe kabelske jaške | kos | 6 | | 0,00 € |
| 13 | Dobava in polaganje pocinkanega valjanca FeZn 25x4mm. | m | 710 | | 0,00 € |
| 14 | PVC opozorilni trak | m | 710 | | 0,00 € |
| 15 | Plastični ščitnik | m | 710 | | 0,00 € |
| 16 | Geodetski posnetek in vnos v kataster komunalnih naprav po zahtevah upravljalca | m | 710 | | 0,00 € |

| | | | | |
|----|---|-----|----|--------|
| 17 | Izvedba križanj | kpl | 18 | 0,00 € |
| 18 | Projektantski nadzor | ur | 16 | 0,00 € |
| 19 | Stroški nadzora Elektro (ocenjeno) | ur | 8 | 0,00 € |
| 20 | Stroški nadzora TELEKOM Slovenije, (ocenjeno) | ur | 20 | 0,00 € |
| | | | | |
| | | | | |

SKUPAJ:

0,00 €