

P22353

Rekonštrukcia rámový priepust 800*1200

Dĺžka priepustu 9 m

| | VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST | | | |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------|
| | POLOŽKA | M.J. | VÝMERA | UPRESNENIE |
| ZEMNÉ PRÁCE | výkop | m ³ | 6,00 | v hornine tr.3 |
| | spätné zásypy zeminou z výkopu | m ³ | 0,00 | výkopok do spät.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/ |
| | | m ³ | 1,50 | využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO/m ³ / |
| | štrkodrvina fr. 0/32 mm | m ³ | 0,00 | spätný zásyp, lôžko |
| | svahovanie | m ² | 4,00 | svahovanie kužeľov |
| | búranie existujúcej konštrukcie | m ³ | 0,00 | betón z ríms |
| | vyčistenie zaneseného dna priekopy | m | 15,00 | šírka dna xx m |
| | reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m | m | 0,00 | vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20% |
| | hutnenie | m ² | 25,00 | hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa |
| ZAKLADANIE | debnenie | m ² | 0,00 | čela priepustu, rímasy |
| | podkladový betón | m ³ | 0,00 | C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu |
| | monol. základový pás | m ³ | 0,00 | C30/37, základový pás čela priepustu |
| | čelá priepustu | m ³ | 0,00 | C30/37, čelá priepusta vtok a výtok, |
| | výstuž základového pásu a čela priepustu | kg | 0,00 | B 500B, sieťovina ϕ 8x8/100x100 |
| | ŽB monolitická rímsa - vtok | m | 0,00 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa - výtok | m | 0,00 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa | m ³ | 0,00 | C 35/45 |
| | výstuž v rímse | kg | 0,00 | B 500B |
| | vrtanie otvorov pre ukotvenie rímasy | m | 0,00 | otvor ϕ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu |
| | ukotvenie rímasy, výstuž | kg | 0,00 | trň ϕ 16 mm/400 mm, chemická kotva |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm | m ² | 32,00 | vtok, výtok a svahové kúžele |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm | m ³ | 3,20 | C16/20, |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm | m ² | 0,00 | stupne priekopy na výtoku |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm | m ³ | 0,00 | stupne priekopy na výtoku, C25/30 XF3 |
| | pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm | m ² | 0,00 | svahová kaskáda |
| ÚPRAVY POVRCHOV | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 12,00 | čistenie rímasy a čela |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 9,00 | čistenie kalovej jamy |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 59,00 | čistenie rúry priepustu |
| | trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živickou a trvalo pružnou zálievkou | m | 2,40 | 20% z plochy rímasy a čela priepustouv |
| | trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vlepopanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže | m | 1,20 | 10% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , I. fáza | m ² | 0,60 | adhézny mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , II. fáza | m ² | 12,00 | sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , III. fáza | m ² | 12,00 | ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón |
| | hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti | m ² | 0,00 | 1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12 |
| | asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm | m ² | 0,00 | 1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m ² |
| OSTATNÉ | tabuľka s identifikačným číslom priepustu | ks | 1 | TP075 (TP 12/2013) "EVIDENCIA CESTNÝCH MOSTOV A LÁVOK" |
| | informačná tabuľa | ks | 0 | vlys do betonového bločku 490x350x100 mm |
| | zábradlie na rímse | kg | 0,00 | S235J0, vtok dĺ. 3.6 m, výtok dĺ 4.0 m |
| | demontáž zábradlia | kg | 0,00 | existujúce zábradlie |
| | zatrávňovacie tvárnice | m ² | 15,00 | betónová tvárnica, 600*400*80 |

P22354

Rekonštrukcia rámový priepust 700*800

Dĺžka priepustu 13,5 m

| | VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST | | | |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------|
| | POLOŽKA | M.J. | VÝMERA | UPRESNENIE |
| ZEMNÉ PRÁCE | výkop | m ³ | 10,00 | v hornine tr.3 |
| | spätné zásypy zeminou z výkopu | m ³ | 0,00 | výkopok do spät.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/ |
| | | m ³ | 5,50 | využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO/m ³ / |
| | štrkodrvina fr. 0/32 mm | m ³ | 0,00 | spätný zásyp, lôžko |
| | svahovanie | m ² | 4,00 | svahovanie kužeľov |
| | búranie existujúcej konštrukcie | m ³ | 4,00 | betón z ríms |
| | vyčistenie zaneseného dna priekopy | m | 0,00 | šírka dna xx m |
| | reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m | m | 10,00 | vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20% |
| | hutnenie | m ² | 5,00 | hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa |
| ZAKLADANIE | debnenie | m ² | 7,50 | čela priepustu, rímasy |
| | podkladový betón | m ³ | 0,51 | C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu |
| | monol. základový pás | m ³ | 2,28 | C30/37, základový pás čela priepustu |
| | čelá priepustu | m ³ | 3,50 | C30/37, čelá priepusta vtok a výtok, |
| | výstuž základového pásu a čela priepustu | kg | 213,00 | B 500B, sieťovina ϕ 8x8/100x100 |
| | ŽB monolitická rímsa - vtok | m | 3,80 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa - výtok | m | 0,00 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa | m ³ | 0,90 | C 35/45 |
| | výstuž v rímse | kg | 76,00 | B 500B |
| | vrtanie otvorov pre ukotvenie rímasy | m | 0,00 | otvor ϕ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu |
| | ukotvenie rímasy, výstuž | kg | 0,00 | trň ϕ 16 mm/400 mm, chemická kotva |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm | m ² | 9,00 | vtok, výtok a svahové kúžele |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm | m ³ | 0,90 | C16/20, |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm | m ² | 0,00 | stupne priekopy na výtoku |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm | m ³ | 0,00 | stupne priekopy na výtoku, C25/30 XF3 |
| | pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm | m ² | 0,00 | svahová kaskáda |
| ÚPRAVY POVRCHOV | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 3,54 | čistenie rímasy a čela |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 0,00 | čistenie kalovej jamy |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 41,00 | čistenie rúry priepustu |
| | trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živickou a trvalo pružnou zálievkou | m | 0,71 | 20% z plochy rímasy a čela priepustouv |
| | trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vleповanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže | m | 0,35 | 10% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „ hniezd" čela a rímasy , I. fáza | m ² | 0,18 | adhézny mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „ hniezd" čela a rímasy , II. fáza | m ² | 3,54 | sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm |
| | sanácia „ hniezd" čela a rímasy , III. fáza | m ² | 3,54 | ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón |
| | hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti | m ² | 17,00 | 1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12 |
| | asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm | m ² | 17,00 | 1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m ² |
| OSTATNÉ | tabuľka s identifikačným číslom priepustu | ks | 1 | TP075 (TP 12/2013) "EVIDENCIA CESTNÝCH MOSTOV A LÁVOK" |
| | informačná tabuľa | ks | 1 | vlys do betonového bločku 490x350x100 mm |
| | zábradlie na rímse | kg | 220,00 | S235J0, vtok dĺ. 3.8 m |
| | demontáž zábradlia | kg | 0,00 | existujúce zábradlie |
| | zatrávňovacie tvárnice | m ² | 0,00 | betónová tvárnica, 600*400*80 |

P22355

Nový rúrový priepust DN 800

Dĺžka priepustu 10.2 m

| | VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST | | | |
|-----------------------|-----------------------------------------------|----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | POLOŽKA | M.J. | VÝMERA | UPRESNENIE |
| ZEMNÉ PRÁCE | výkop | m ³ | 43,00 | v hornine tr.3 |
| | spätné zásypy zeminou z výkopu | m ³ | 0,00 | využitie v rámci ostatných SO, prebytok odvoz na skláku - Ostatný odpad |
| | | m ³ | 0,00 | využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO |
| | štrkodrvina fr. 0/32 mm | m ³ | 38,00 | spätný zásyp, lôžko |
| | svahovanie | m ² | 0,00 | svahovanie kužeľov |
| | búranie existujúcej konštrukcie | m ³ | 15,77 | betón z rúr, čiel a ríms |
| | vyčistenie zaneseného dna priekopy | m ² | 0,00 | šírka dna 0.40 m |
| | reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m | m | 0,00 | vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20% |
| | hutnenie | m ² | 13,88 | hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa |
| | zásyp odstráneného priepustu | m ³ | 0,00 | štrkodrvina fr. 0/32 mm |
| ZAKLADANIE | debnenie | m ² | 0,00 | čela priepustu, rímasy |
| | podkladový betón | m ³ | 0,00 | C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu |
| | monol. základový pás | m ³ | 0,00 | C30/37, základový pás čela priepustu |
| | čelá priepustu | m ³ | 0,00 | C30/37, čelá priepusta vtok a výtok, |
| | výstuž základového pásu a čela priepustu | kg | 0,00 | B 500B, sieťovina ϕ 8x8/100x100 |
| | ŽB monolitická rímsa - vtok | m | 0,00 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa - výtok | m | 0,00 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa | m ³ | 0,00 | C 35/45 |
| | výstuž v rímse | kg | 0,00 | B 500B |
| | vŕtanie otvorov pre ukotvenie rímasy | m | 0,00 | otvor ϕ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu |
| | ukotvenie rímasy, výstuž | kg | 0,00 | tŕň ϕ 16 mm/400 mm, chemická kotva |
| | pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm | m ³ | 0,00 | |
| | koncový prah | m ³ | 0,00 | C25/30, XF3, prostý beón 400x1000 mm |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm | m ² | 18,56 | vtok, výtok a svahové kúžele |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm | m ³ | 1,86 | C16/20, |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm | m ² | 0,00 | stupne priekopy na výtoku |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm | m ³ | 0,00 | stupne priekopy na výtoku, C25/30 XF3 |
| VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE | rúrový priepust | m | 11,04 | rúra HDPE s únosnosťou pre zaťaženie ťažkou dopravou |
| | DN rúrový priepust | m | 800 | rúra HDPE s únosnosťou pre zaťaženie ťažkou dopravou |
| | rámový priepust, | ks | 0 | napr. Váhostav-sk-prefa, bez skosenia vnútorných hrán, hr. steny 150mm, vnútorný rozmer 800x800*1000 mm |
| | rámový priepust | m | 0,00 | |
| ÚPRAVY POVRCHOV | ochranný, zjednocujúci náter | m ² | 0,00 | napr. SIKAGARD 608S, RAL 7023 |
| | hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti | m ² | 0,00 | 1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12 |
| | asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm | m ² | 0,00 | 1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m ² |
| OSTATNÉ | tabuľka s identifikačným číslom priepustu | ks | 1 | TP075 (TP 12/2013) "EVIDENCIA CESTNÝCH MOSTOV A LÁVOK" |
| | informačná tabuľa | ks | 0 | vlys do betonového bločku 490x350x100 mm |
| | tesnenia dilatačných škár | m | 0,00 | trvalo pružný tmel 20x20 mm |
| | zábradlie na rímse | kg | 0,00 | S235J0, vtok dl. 3.6 m, výtok dl 4.0 m |
| | demontáž zábradlia | kg | 0,00 | existujúce zábradlie |
| | zatrávňovacie tvárnice | m ² | 0,00 | betónová tvárnica, 600*400*80 |

P22356

Nový rúrový priepust DN 800

Dĺžka priepustu 11.3 m

| | VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST | | | |
|-----------------------|-----------------------------------------------|----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | POLOŽKA | M.J. | VÝMERA | UPRESNENIE |
| ZEMNÉ PRÁCE | výkop | m ³ | 117,90 | v hornine tr.3 |
| | spätné zásypy zeminou z výkopu | m ³ | 100,60 | využitie v rámci ostatných SO, prebytok odvoz na skláku - Ostatný odpad |
| | | m ³ | 17,30 | využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO |
| | štrkodrvina fr. 0/32 mm | m ³ | 65,80 | spätný zásyp, lôžko |
| | svahovanie | m ² | 8,20 | svahovanie kužeľov |
| | búranie existujúcej konštrukcie | m ³ | 10,20 | betón z rúr, čiel a ríms |
| | vyčistenie zaneseného dna priekopy | m ² | 20,00 | šírka dna 0.40 m |
| | reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m | m | 0,00 | vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20% |
| | hutnenie | m ² | 42,10 | hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa |
| | zásyp odstráneného priepustu | m ³ | 0,00 | štrkodrvina fr. 0/32 mm |
| ZAKLADANIE | debnenie | m ² | 25,00 | čela priepustu, rímsy |
| | podkladový betón | m ³ | 0,71 | C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu |
| | monol. základový pás | m ³ | 2,64 | C30/37, základový pás čela priepustu |
| | čelá priepustu | m ³ | 3,93 | C30/37, čelá priepusta vtok a výtok, |
| | výstuž základového pásu a čela priepustu | kg | 211,48 | B 500B, sieťovina ϕ 8x8/100x100 |
| | ŽB monolitická rímsa - vtok | m | 4,00 | dĺžka rímsy |
| | ŽB monolitická rímsa - výtok | m | 0,00 | dĺžka rímsy |
| | ŽB monolitická rímsa | m ³ | 1,00 | C 35/45 |
| | výstuž v rímse | kg | 79,72 | B 500B |
| | vŕtanie otvorov pre ukotvenie rímsy | m | 0,00 | otvor ϕ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu |
| | ukotvenie rímsy, výstuž | kg | 0,00 | trň ϕ 16 mm/400 mm, chemická kotva |
| | pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm | m ³ | 0,00 | |
| | koncový prah | m ³ | 0,00 | C25/30, XF3, prostý beón 400x1000 mm |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm | m ² | 17,50 | vtok, výtok a svahové kúžele |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm | m ³ | 1,75 | C16/20, |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm | m ² | 0,00 | stupne priekopy na výtoku |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm | m ³ | 0,00 | stupne priekopy na výtoku, C25/30 XF3 |
| VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE | rúrový priepust | m | 11,3 | rúra HDPE s únosnosťou pre zaťaženie ťažkou dopravou |
| | DN rúrový priepust | m | 0,8 | rúra HDPE s únosnosťou pre zaťaženie ťažkou dopravou |
| | rámový priepust, | ks | 0 | napr. Váhostav-sk-prefa, bez skosenia vnútorných hrán, hr. steny 150mm, vnútorný rozmer 800x800*1000 mm |
| | rámový priepust | m | 0,00 | |
| ÚPRAVY POVRCHOV | ochranný, zjednocujúci náter | m ² | 9,70 | napr. SIKAGARD 608S, RAL 7023 |
| | hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti | m ² | 20,70 | 1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12 |
| | asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm | m ² | 0,00 | 1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m ² |
| OSTATNÉ | tabuľka s identifikačným číslom priepustu | ks | 1 | TP075 (TP 12/2013) "EVIDENCIA CESTNÝCH MOSTOV A LÁVOK" |
| | informačná tabuľa | ks | 1 | vlys do betonového bločku 490x350x100 mm |
| | tesnenia dilatačných škár | m | 0,00 | trvalo pružný tmel 20x20 mm |
| | zábradlie na rímse | kg | 231,91 | S235J0, vtok dl. 3.6 m, výtok dl 4.0 m |
| | demontáž zábradlia | kg | 0,00 | existujúce zábradlie |
| | zatrávňovacie tvárnice | m ² | 0,00 | betónová tvárnica, 600*400*80 |

P22357

Rekonštrukcia rámový priepust 700*600

Dĺžka priepustu 14,7 m

| | VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST | | | |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------|
| | POLOŽKA | M.J. | VÝMERA | UPRESNENIE |
| ZEMNÉ PRÁCE | výkop | m ³ | 9,00 | v hornine tr.3 |
| | spätné zásypy zeminou z výkopu | m ³ | 0,00 | výkopok do spät.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/ |
| | | m ³ | 7,00 | využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO/m ³ / |
| | štrkodrvina fr. 0/32 mm | m ³ | 0,00 | spätný zásyp, lôžko |
| | svahovanie | m ² | 9,50 | svahovanie kužeľov |
| | búranie existujúcej konštrukcie | m ³ | 0,90 | betón z ríms |
| | vyčistenie zaneseného dna priekopy | m | 0,00 | šírka dna xx m |
| | reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m | m | 0,00 | vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20% |
| | hutnenie | m ² | 14,00 | hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa |
| ZAKLADANIE | debnenie | m ² | 17,00 | čela priepustu, rímasy |
| | podkladový betón | m ³ | 0,00 | C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu |
| | monol. základový pás | m ³ | 0,00 | C30/37, základový pás čela priepustu |
| | čelá priepustu | m ³ | 0,00 | C30/37, čelá priepusta vtok a výtok, |
| | výstuž základového pásu a čela priepustu | kg | 0,00 | B 500B, sieťovina ϕ 8x8/100x100 |
| | ŽB monolitická rímsa - vtok | m | 3,80 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa - výtok | m | 3,80 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa | m ³ | 2,28 | C 35/45 |
| | výstuž v rímse | kg | 211,00 | B 500B |
| | vrtanie otvorov pre ukotvenie rímasy | m | 10,30 | otvor ϕ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu |
| | ukotvenie rímasy, výstuž | kg | 45,40 | trň ϕ 16 mm/400 mm, chemická kotva |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm | m ² | 27,00 | vtok, výtok a svahové kúžele |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm | m ³ | 2,70 | C16/20, |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm | m ² | 0,00 | stupne priekopy na výtoku |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm | m ³ | 0,00 | stupne priekopy na výtoku, C25/30 XF3 |
| | pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm | m ² | 0,00 | svahová kaskáda |
| ÚPRAVY POVRCHOV | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 4,00 | čistenie rímasy a čela |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 0,00 | čistenie kalovej jamy |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 39,00 | čistenie rúry priepustu |
| | trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živcou a trvalo pružnou zálievkou | m | 0,80 | 20% z plochy rímasy a čela priepustouv |
| | trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vlepopanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže | m | 0,40 | 10% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , I. fáza | m ² | 0,20 | adhézný mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , II. fáza | m ² | 4,00 | sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , III. fáza | m ² | 4,00 | ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón |
| | hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti | m ² | 13,00 | 1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12 |
| | asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm | m ² | 13,00 | 1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m ² |
| OSTATNÉ | tabuľka s identifikačným číslom priepustu | ks | 1 | TP075 (TP 12/2013) "EVIDENCIA CESTNÝCH MOSTOV A LÁVOK" |
| | informačná tabuľa | ks | 2 | vlys do betonového bločku 490x350x100 mm |
| | zábradlie na rímse | kg | 441,00 | S235J0, vtok dĺ. 3.8 m, výtok dĺ 3.8 m |
| | demontáž zábradlia | kg | 0,00 | existujúce zábradlie |
| | zatrávňovacie tvárnice | m ² | 0,00 | betónová tvárnica, 600*400*80 |

P22367

Rekonštrukcia rámový priepust 800*600/700*1600

Dĺžka priepustu 28.7 m

| | VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST | | | |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------|
| | POLOŽKA | M.J. | VÝMERA | UPRESNENIE |
| ZEMNÉ PRÁCE | výkop | m ³ | 7,90 | v hornine tr.3 |
| | spätné zásypy zeminou z výkopu | m ³ | 5,00 | výkopok do spät.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/ |
| | | m ³ | 7,90 | využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO/m ³ / |
| | štrkodrvina fr. 0/32 mm | m ³ | 0,00 | spätný zásyp, lôžko |
| | svahovanie | m ² | 5,3 | svahovanie kužeľov |
| | búranie existujúcej konštrukcie | m ³ | 0,40 | betón z ríms |
| | vyčistenie zaneseného dna priekopy | m | 10,00 | šírka dna xx m |
| | reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m | m | 0,00 | vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20% |
| | hutnenie | m ² | 1,60 | hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa |
| ZAKLADANIE | debnenie | m ² | 4,80 | čela priepustu, rímasy |
| | podkladový betón | m ³ | 0,00 | C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu |
| | monol. základový pás | m ³ | 0,00 | C30/37, základový pás čela priepustu |
| | čelá priepustu | m ³ | 0,00 | C30/37, čelá priepusta vtok a výtok, |
| | výstuž základového pásu a čela priepustu | kg | 0,00 | B 500B, sieťovina ϕ 8x8/100x100 |
| | ŽB monolitická rímsa - vtok | m | 2,70 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa - výtok | m | 0,00 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa | m ³ | 0,80 | C 35/45 |
| | výstuž v rímse | kg | 70,04 | B 500B |
| | vrtanie otvorov pre ukotvenie rímasy | m | 3,70 | otvor ϕ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu |
| | ukotvenie rímasy, výstuž | kg | 16,20 | trň ϕ 16 mm/400 mm, chemická kotva |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm | m ² | 7,40 | vtok, výtok a svahové kúžele |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm | m ³ | 0,74 | C16/20, |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm | m ² | 0,00 | stupne priekopy na výtoku |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm | m ³ | 0,00 | stupne priekopy na výtoku, C25/30 XF3 |
| | pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm | m ² | 0,00 | svahová kaskáda |
| ÚPRAVY POVRCHOV | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 11,40 | čistenie rímasy a čela |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 22,20 | čistenie kalovej jamy |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 116,90 | čistenie rúry priepustu |
| | trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živickou a trvalo pružnou zálievkou | m | 6,72 | 20% z plochy rímasy a čela priepustouv |
| | trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vlepopanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže | m | 3,36 | 10% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , I. fáza | m ² | 1,68 | adhézný mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , II. fáza | m ² | 33,60 | sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , III. fáza | m ² | 33,60 | ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón |
| | hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti | m ² | 6,00 | 1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12 |
| | asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm | m ² | 0,00 | 1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m ² |
| OSTATNÉ | tabuľka s identifikačným číslom priepustu | ks | 1 | TP075 (TP 12/2013) "EVIDENCIA CESTNÝCH MOSTOV A LÁVOK" |
| | informačná tabuľa | ks | 1 | vlys do betonového bločku 490x350x100 mm |
| | zábradlie na rímse | kg | 115,96 | S235J0, vtok dĺ. 3.6 m, výtok dĺ 4.0 m |
| | demontáž zábradlia | kg | 0,00 | existujúce zábradlie |
| | zatrávňovacie tvárnice | m ² | 17,59 | betónová tvárnica, 600*400*80 |

P22364

Nový rúrový priepust DN 800

Dĺžka priepustu 8.0 m

| | VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST | | | |
|-----------------------|-----------------------------------------------|----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | POLOŽKA | M.J. | VÝMERA | UPRESNENIE |
| ZEMNÉ PRÁCE | výkop | m ³ | 74,80 | v hornine tr.3 |
| | spätné zásypy zeminou z výkopu | m ³ | 50,30 | využitie v rámci ostatných SO, prebytok odvoz na skláku - Ostatný odpad |
| | | m ³ | 24,50 | využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO |
| | štrkodrvina fr. 0/32 mm | m ³ | 34,80 | spätný zásyp, lôžko |
| | svahovanie | m ² | 49,90 | svahovanie kužeľov |
| | búranie existujúcej konštrukcie | m ³ | 9,50 | betón z rúr, čiel a ríms |
| | vyčistenie zaneseného dna priekopy | m ² | 10,00 | šírka dna 0.40 m |
| | reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m | m | 0,00 | vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20% |
| | hutnenie | m ² | 42,40 | hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa |
| | zásyp odstráneného priepustu | m ³ | 0,00 | štrkodrvina fr. 0/32 mm |
| ZAKLADANIE | debnenie | m ² | 40,20 | čela priepustu, rímsy |
| | podkladový betón | m ³ | 1,09 | C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu |
| | monol. základový pás | m ³ | 3,96 | C30/37, základový pás čela priepustu |
| | čelá priepustu | m ³ | 5,7 | C30/37, čelá priepustu vtok a výtok, |
| | výstuž základového pásu a čela priepustu | kg | 322,77 | B 500B, sieťovina ϕ 8x8/100x100 |
| | ŽB monolitická rímsa - vtok | m | 3,00 | dĺžka rímsy |
| | ŽB monolitická rímsa - výtok | m | 3,00 | dĺžka rímsy |
| | ŽB monolitická rímsa | m ³ | 1,50 | C 35/45 |
| | výstuž v rímse | kg | 119,58 | B 500B |
| | vŕtanie otvorov pre ukotvenie rímsy | m | 0,00 | otvor ϕ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu |
| | ukotvenie rímsy, výstuž | kg | 0,00 | tŕň ϕ 16 mm/400 mm, chemická kotva |
| | pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm | m ³ | 0,40 | |
| | koncový prah | m ³ | 1,04 | C25/30, XF3, prostý beón 400x1000 mm |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm | m ² | 7,20 | vtok, výtok a svahové kúžele |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm | m ³ | 0,72 | C16/20, |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm | m ² | 14,10 | stupne priekopy na výtok |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm | m ³ | 2,33 | stupne priekopy na výtok, C25/30 XF3 |
| VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE | rúrový priepust | m | 8,00 | rúra HDPE s únosnosťou pre zaťaženie ťažkou dopravou |
| | DN rúrový priepust | m | 0,8 | rúra HDPE s únosnosťou pre zaťaženie ťažkou dopravou |
| | rámový priepust, | ks | 0 | napr. Váhostav-sk-prefa, bez skosenia vnútorných hrán, hr. steny 150mm, vnútorný rozmer 800x800*1000 mm |
| | rámový priepust | m | 0,00 | |
| ÚPRAVY POVRCHOV | ochranný, zjednocujúci náter | m ² | 13,50 | napr. SIKAGARD 608S, RAL 7023 |
| | hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti | m ² | 34,50 | 1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12 |
| | asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm | m ² | 0,00 | 1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m ² |
| OSTATNÉ | tabuľka s identifikačným číslom priepustu | ks | 1 | TP075 (TP 12/2013) "EVIDENCIA CESTNÝCH MOSTOV A LÁVOK" |
| | informačná tabuľa | ks | 1 | vlys do betonového bločku 490x350x100 mm |
| | tesnenia dilatačných škár | m | 0,00 | trvalo pružný tmel 20x20 mm |
| | zábradlie na rímse | kg | 0,00 | S235J0, vtok dĺ. 3.6 m, výtok dĺ 4.0 m |
| | demontáž zábradlia | kg | 0,00 | existujúce zábradlie |
| | zatravnňovacie tvárnice | m ² | 0,00 | betónová tvárnica, 600*400*80 |

P22368

Rekonštrukcia rámový priepust 700*700

Dĺžka priepustu 15.2 m

| | VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST | | | |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------|
| | POLOŽKA | M.J. | VÝMERA | UPRESNENIE |
| ZEMNÉ PRÁCE | výkop | m ³ | 12,50 | v hornine tr.3 |
| | spätné zásypy zeminou z výkopu | m ³ | 5,00 | výkopok do spät.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/ |
| | | m ³ | 12,50 | využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO/m ³ / |
| | štrkodrvina fr. 0/32 mm | m ³ | 0,00 | spätný zásyp, lôžko |
| | svahovanie | m ² | 20,2 | svahovanie kužeľov |
| | búranie existujúcej konštrukcie | m ³ | 0,90 | betón z ríms |
| | vyčistenie zaneseného dna priekopy | m | 10,00 | šírka dna 0.4 m |
| | reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m | m | 0,00 | vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20% |
| | hutnenie | m ² | 6,70 | hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa |
| ZAKLADANIE | debnenie | m ² | 15,40 | čela priepustu, rímasy |
| | podkladový betón | m ³ | 0,00 | C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu |
| | monol. základový pás | m ³ | 0,00 | C30/37, základový pás čela priepustu |
| | čelá priepustu | m ³ | 0,00 | C30/37, čelá priepusta vtok a výtok, |
| | výstuž základového pásu a čela priepustu | kg | 0,00 | B 500B, sieťovina ϕ 8x8/100x100 |
| | ŽB monolitická rímsa - vtok | m | 4,00 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa - výtok | m | 4,00 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa | m ³ | 2,20 | C 35/45 |
| | výstuž v rímse | kg | 207,52 | B 500B |
| | vrtanie otvorov pre ukotvenie rímasy | m | 10,80 | otvor ϕ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu |
| | ukotvenie rímasy, výstuž | kg | 47,80 | trň ϕ 16 mm/400 mm, chemická kotva |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm | m ² | 30,30 | vtok, výtok a svahové kúžele |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm | m ³ | 3,03 | C16/20, |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm | m ² | 0,00 | stupne priekopy na výtoku |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm | m ³ | 0,00 | stupne priekopy na výtoku, C25/30 XF3 |
| | pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm | m ² | 0,00 | svahová kaskáda |
| ÚPRAVY POVRCHOV | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 6,90 | čistenie rímasy a čela |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 0,00 | čistenie kalovej jamy |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 46,90 | čistenie rúry priepustu |
| | trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živcou a trvalo pružnou zálievkou | m | 1,38 | 20% z plochy rímasy a čela priepustouv |
| | trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vleповanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže | m | 0,69 | 10% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , I. fáza | m ² | 0,35 | adhézný mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , II. fáza | m ² | 6,90 | sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , III. fáza | m ² | 6,90 | ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón |
| | hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti | m ² | 16,50 | 1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12 |
| | asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm | m ² | 0,00 | 1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m ² |
| OSTATNÉ | tabuľka s identifikačným číslom priepustu | ks | 1 | TP075 (TP 12/2013) "EVIDENCIA CESTNÝCH MOSTOV A LÁVOK" |
| | informačná tabuľa | ks | 2 | vlys do betonového bločku 490x350x100 mm |
| | zábradlie na rímse | kg | 463,82 | S235J0, vtok dĺ. 3.6 m, výtok dĺ 4.0 m |
| | demontáž zábradlia | kg | 0,00 | existujúce zábradlie |
| | zatrávňovacie tvárnice | m ² | 0,00 | betónová tvárnica, 600*400*80 |

P22365

Rekonštrukcia rámový priepust 700*700

Dĺžka priepustu 15.2 m

| | VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST | | | |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------|
| | POLOŽKA | M.J. | VÝMERA | UPRESNENIE |
| ZEMNÉ PRÁCE | výkop | m ³ | 8,70 | v hornine tr.3 |
| | spätné zásypy zeminou z výkopu | m ³ | 5,00 | výkopok do spät.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/ |
| | | m ³ | 8,70 | využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO/m ³ / |
| | štrkodrvina fr. 0/32 mm | m ³ | 0,00 | spätný zásyp, lôžko |
| | svahovanie | m ² | 31,5 | svahovanie kužeľov |
| | búranie existujúcej konštrukcie | m ³ | 0,90 | betón z ríms |
| | vyčistenie zaneseného dna priekopy | m | 20,00 | šírka dna 0.50 m |
| | reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m | m | 0,00 | vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20% |
| | hutnenie | m ² | 8,50 | hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa |
| ZAKLADANIE | debnenie | m ² | 15,90 | čela priepustu, rímasy |
| | podkladový betón | m ³ | 0,00 | C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu |
| | monol. základový pás | m ³ | 0,00 | C30/37, základový pás čela priepustu |
| | čelá priepustu | m ³ | 0,00 | C30/37, čelá priepusta vtok a výtok, |
| | výstuž základového pásu a čela priepustu | kg | 0,00 | B 500B, sieťovina ϕ 8x8/100x100 |
| | ŽB monolitická rímsa - vtok | m | 4,40 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa - výtok | m | 4,00 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa | m ³ | 2,30 | C 35/45 |
| | výstuž v rímse | kg | 217,90 | B 500B |
| | vrtanie otvorov pre ukotvenie rímasy | m | 11,40 | otvor ϕ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu |
| | ukotvenie rímasy, výstuž | kg | 50,20 | trň ϕ 16 mm/400 mm, chemická kotva |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm | m ² | 47,00 | vtok, výtok a svahové kúžele |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm | m ³ | 4,70 | C16/20, |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm | m ² | 0,00 | stupne priekopy na výtoku |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm | m ³ | 0,00 | stupne priekopy na výtoku, C25/30 XF3 |
| | pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm | m ² | 0,00 | svahová kaskáda |
| ÚPRAVY POVRCHOV | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 8,30 | čistenie rímasy a čela |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 0,00 | čistenie kalovej jamy |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 48,80 | čistenie rúry priepustu |
| | trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živcou a trvalo pružnou zálievkou | m | 1,66 | 20% z plochy rímasy a čela priepustouv |
| | trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vleповanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže | m | 0,83 | 10% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , I. fáza | m ² | 0,42 | adhézný mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , II. fáza | m ² | 8,30 | sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , III. fáza | m ² | 8,30 | ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón |
| | hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti | m ² | 20,00 | 1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12 |
| | asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm | m ² | 0,00 | 1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m ² |
| OSTATNÉ | tabuľka s identifikačným číslom priepustu | ks | 1 | TP075 (TP 12/2013) "EVIDENCIA CESTNÝCH MOSTOV A LÁVOK" |
| | informačná tabuľa | ks | 2 | vlys do betonového bločku 490x350x100 mm |
| | zábradlie na rímse | kg | 521,80 | S235J0, vtok dĺ. 3.6 m, výtok dĺ 4.0 m |
| | demontáž zábradlia | kg | 0,00 | existujúce zábradlie |
| | zatrávňovacie tvárnice | m ² | 20,59 | betónová tvárnica, 600*400*80 |

P22370

Nový rámový priepust 700*600

Dĺžka priepustu 9 m

| | VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST | | | |
|-----------------------|-----------------------------------------------|----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | POLOŽKA | M.J. | VÝMERA | UPRESNENIE |
| ZEMNÉ PRÁCE | výkop | m ³ | 43,80 | v hornine tr.3 |
| | spätné zásypy zeminou z výkopu | m ³ | 39,00 | využitie v rámci ostatných SO, prebytok odvoz na skláku - Ostatný odpad |
| | | m ³ | 4,80 | využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO |
| | štrkodrvina fr. 0/32 mm | m ³ | 27,60 | spätný zásyp, lôžko |
| | svahovanie | m ² | 31,60 | svahovanie kužeľov |
| | búranie existujúcej konštrukcie | m ³ | 8,50 | betón z rúr, čiel a ríms |
| | vyčistenie zaneseného dna priekopy | m ² | 10,00 | šírka dna 0.40 m |
| | reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m | m | 0,00 | vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20% |
| | hutnenie | m ² | 26,80 | hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa |
| | zásyp odstráneného priepustu | m ³ | 0,00 | štrkodrvina fr. 0/32 mm |
| ZAKLADANIE | debnenie | m ² | 36,10 | čela priepustu, rímsy |
| | podkladový betón | m ³ | 1,03 | C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu |
| | monol. základový pás | m ³ | 3,70 | C30/37, základový pás čela priepustu |
| | čelá priepustu | m ³ | 3,68 | C30/37, čelá priepustu vtok a výtok, |
| | výstuž základového pásu a čela priepustu | kg | 287,84 | B 500B, sieťovina ϕ 8x8/100x100 |
| | ŽB monolitická rímsa - vtok | m | 2,80 | dĺžka rímsy |
| | ŽB monolitická rímsa - výtok | m | 2,80 | dĺžka rímsy |
| | ŽB monolitická rímsa | m ³ | 1,40 | C 35/45 |
| | výstuž v rímse | kg | 111,61 | B 500B |
| | vrtanie otvorov pre ukotvenie rímsy | m | 0,00 | otvor ϕ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu |
| | ukotvenie rímsy, výstuž | kg | 0,00 | tŕň ϕ 16 mm/400 mm, chemická kotva |
| | pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm | m ³ | 0,00 | |
| | koncový prah | m ³ | 0,00 | C25/30, XF3, prostý beón 400x1000 mm |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm | m ² | 17,80 | vtok, výtok a svahové kúžele |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm | m ³ | 1,78 | C16/20, |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm | m ² | 0,00 | stupne priekopy na výtok |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm | m ³ | 0,00 | stupne priekopy na výtok, C25/30 XF3 |
| VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE | rúrový priepust | m | 0,00 | rúra HDPE s únosnosťou pre zaťaženie ťažkou dopravou |
| | DN rúrový priepust | m | 0,00 | rúra HDPE s únosnosťou pre zaťaženie ťažkou dopravou |
| | rámový priepust, | ks | 9 | napr. Váhostav-sk-prefa, bez skosenia vnútorných hrán, hr. steny 150mm, vnútorný rozmer 800x800*1000 mm |
| | rámový priepust | m | 9,00 | |
| ÚPRAVY POVRCHOV | ochranný, zjednocujúci náter | m ² | 11,70 | napr. SIKAGARD 608S, RAL 7023 |
| | hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti | m ² | 31,60 | 1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12 |
| | asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm | m ² | 15,60 | 1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m ² |
| OSTATNÉ | tabuľka s identifikačným číslom priepustu | ks | 1 | TP075 (TP 12/2013) "EVIDENCIA CESTNÝCH MOSTOV A LÁVOK" |
| | informačná tabuľa | ks | 1 | vlys do betonového bločku 490x350x100 mm |
| | tesnenia dilatačných škár | m | 30,40 | trvalo pružný tmel 20x20 mm |
| | zábradlie na rímse | kg | 0,00 | S235J0, vtok dl. 3.6 m, výtok dl 4.0 m |
| | demontáž zábradlia | kg | 0,00 | existujúce zábradlie |
| | zatravnňovacie tvárnice | m ² | 0,00 | betónová tvárnica, 600*400*80 |

P22366

Rekonštrukcia rámový priepust 800*700

Dĺžka priepustu 18.5 m

| | VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST | | | |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------|
| | POLOŽKA | M.J. | VÝMERA | UPRESNENIE |
| ZEMNÉ PRÁCE | výkop | m ³ | 11,00 | v hornine tr.3 |
| | spätné zásypy zeminou z výkopu | m ³ | 5,00 | výkopok do spät.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/ |
| | | m ³ | 11,00 | využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO/m ³ / |
| | štrkodrvina fr. 0/32 mm | m ³ | 0,00 | spätný zásyp, lôžko |
| | svahovanie | m ² | 31,0 | svahovanie kužeľov |
| | búranie existujúcej konštrukcie | m ³ | 1,10 | betón z ríms |
| | vyčistenie zaneseného dna priekopy | m | 20,00 | šírka dna 0.50 m |
| | reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m | m | 0,00 | vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20% |
| | hutnenie | m ² | 10,10 | hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa |
| ZAKLADANIE | debnenie | m ² | 17,00 | čela priepustu, rímasy |
| | podkladový betón | m ³ | 0,00 | C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu |
| | monol. základový pás | m ³ | 0,00 | C30/37, základový pás čela priepustu |
| | čela priepustu | m ³ | 0,00 | C30/37, čela priepusta vtok a výtok, |
| | výstuž základového pásu a čela priepustu | kg | 0,00 | B 500B, sieťovina ϕ 8x8/100x100 |
| | ŽB monolitická rímsa - vtok | m | 5,40 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa - výtok | m | 4,10 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa | m ³ | 2,60 | C 35/45 |
| | výstuž v rímse | kg | 246,43 | B 500B |
| | vrtanie otvorov pre ukotvenie rímasy | m | 12,90 | otvor ϕ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu |
| | ukotvenie rímasy, výstuž | kg | 56,70 | trň ϕ 16 mm/400 mm, chemická kotva |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm | m ² | 47,70 | vtok, výtok a svahové kúžele |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm | m ³ | 4,77 | C16/20, |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm | m ² | 0,00 | stupne priekopy na výtoku |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm | m ³ | 0,00 | stupne priekopy na výtoku, C25/30 XF3 |
| | pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm | m ² | 0,00 | svahová kaskáda |
| ÚPRAVY POVRCHOV | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 12,70 | čistenie rímasy a čela |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 0,00 | čistenie kalovej jamy |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 63,70 | čistenie rúry priepustu |
| | trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živcou a trvalo pružnou zálievkou | m | 2,54 | 20% z plochy rímasy a čela priepustouv |
| | trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vlepopanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže | m | 1,27 | 10% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , I. fáza | m ² | 0,64 | adhézny mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , II. fáza | m ² | 12,70 | sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , III. fáza | m ² | 12,70 | ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón |
| | hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti | m ² | 14,60 | 1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12 |
| | asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm | m ² | 0,00 | 1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m ² |
| OSTATNÉ | tabuľka s identifikačným číslom priepustu | ks | 1 | TP075 (TP 12/2013) "EVIDENCIA CESTNÝCH MOSTOV A LÁVOK" |
| | informačná tabuľa | ks | 2 | vlys do betonového bločku 490x350x100 mm |
| | zábradlie na rímse | kg | 579,78 | S235J0, vtok dĺ. 3.6 m, výtok dĺ 4.0 m |
| | demontáž zábradlia | kg | 90,50 | existujúce zábradlie |
| | zatrávňovacie tvárnice | m ² | 30,11 | betónová tvárnica, 600*400*80 |

P22371

Rekonštrukcia rámový priepust 700*700

Dĺžka priepustu 13.7 m

| | VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST | | | |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------|
| | POLOŽKA | M.J. | VÝMERA | UPRESNENIE |
| ZEMNÉ PRÁCE | výkop | m ³ | 7,90 | v hornine tr.3 |
| | spätné zásypy zeminou z výkopu | m ³ | 5,00 | výkopok do spät.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/ |
| | | m ³ | 7,90 | využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO/m ³ / |
| | štrkodrvina fr. 0/32 mm | m ³ | 0,00 | spätný zásyp, lôžko |
| | svahovanie | m ² | 20,3 | svahovanie kužeľov |
| | búranie existujúcej konštrukcie | m ³ | 0,90 | betón z ríms |
| | vyčistenie zaneseného dna priekopy | m | 10,00 | šírka dna 0.4 m |
| | reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m | m | 0,00 | vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20% |
| | hutnenie | m ² | 1,90 | hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa |
| | | | | |
| ZAKLADANIE | debnenie | m ² | 13,90 | čela priepustu, rímsy |
| | podkladový betón | m ³ | 0,00 | C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu |
| | monol. základový pás | m ³ | 0,00 | C30/37, základový pás čela priepustu |
| | čelá priepustu | m ³ | 0,00 | C30/37, čelá priepusta vtok a výtok, |
| | výstuž základového pásu a čela priepustu | kg | 0,00 | B 500B, sieťovina ϕ 8x8/100x100 |
| | ŽB monolitická rímsa - vtok | m | 3,90 | dĺžka rímsy |
| | ŽB monolitická rímsa - výtok | m | 3,90 | dĺžka rímsy |
| | ŽB monolitická rímsa | m ³ | 2,20 | C 35/45 |
| | výstuž v rímse | kg | 202,34 | B 500B |
| | vŕtanie otvorov pre ukotvenie rímsy | m | 10,60 | otvor ϕ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu |
| | ukotvenie rímsy, výstuž | kg | 46,60 | trň ϕ 16 mm/400 mm, chemická kotva |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm | m ² | 26,60 | vtok, výtok a svahové kúžele |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm | m ³ | 2,66 | C16/20, |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm | m ² | 0,00 | stupne priekopy na výtoku |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm | m ³ | 0,00 | stupne priekopy na výtoku, C25/30 XF3 |
| | pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm | m ² | 0,00 | svahová kaskáda |
| ÚPRAVY POVRCHOV | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 8,40 | čistenie rímsy a čela |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 0,00 | čistenie kalovej jamy |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 42,20 | čistenie rúry priepustu |
| | trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živcou a trvalo pružnou zálievkou | m | 1,68 | 20% z plochy rímsy a čela priepustov |
| | trhliny nad 10 mm, budú zošíť metódou dodatočne vlepovanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže | m | 0,84 | 10% z plochy rímsy a čela priepustov |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímsy , I. fáza | m ² | 0,42 | adhézný mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímsy a čela priepustov |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímsy , II. fáza | m ² | 8,40 | sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímsy , III. fáza | m ² | 8,40 | ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón |
| | hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti | m ² | 17,40 | 1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12 |
| | asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm | m ² | 0,00 | 1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m ² |
| OSTATNÉ | tabuľka s identifikačným číslom priepustu | ks | 1 | TP075 (TP 12/2013) "EVIDENCIA CESTNÝCH MOSTOV A LÁVOK" |
| | informačná tabuľa | ks | 2 | vlys do betonového bločku 490x350x100 mm |
| | zábradlie na rímse | kg | 463,82 | S235J0, vtok dl. 3.6 m, výtok dl. 4.0 m |
| | demontáž zábradlia | kg | 0,00 | existujúce zábradlie |
| | zatravniovacie tvárnice | m ² | 0,00 | betónová tvárnica, 600*400*80 |

P22372

Nový rúrový priepust DN 800

Dĺžka priepustu 8.6 m

| | VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST | | | |
|-----------------------|-----------------------------------------------|----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | POLOŽKA | M.J. | VÝMERA | UPRESNENIE |
| ZEMNÉ PRÁCE | výkop | m ³ | 75,80 | v hornine tr.3 |
| | spätné zásypy zeminou z výkopu | m ³ | 64,7 | využitie v rámci ostatných SO, prebytok odvoz na skláku - Ostatný odpad |
| | | m ³ | 11,1 | využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO |
| | štrkodrvina fr. 0/32 mm | m ³ | 42,50 | spätný zásyp, lôžko |
| | svahovanie | m ² | 25,80 | svahovanie kužeľov |
| | búranie existujúcej konštrukcie | m ³ | 10,20 | betón z rúr, čiel a ríms |
| | vyčistenie zaneseného dna priekopy | m ² | 20,00 | šírka dna 0.60 m |
| | reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m | m | 0,00 | vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20% |
| | hutnenie | m ² | 55,20 | hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa |
| | zásyp odstráneného priepustu | m ³ | 0,00 | štrkodrvina fr. 0/32 mm |
| ZAKLADANIE | debnenie | m ² | 52,40 | čela priepustu, rímsy |
| | podkladový betón | m ³ | 1,51 | C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu |
| | monol. základový pás | m ³ | 5,61 | C30/37, základový pás čela priepustu |
| | čelá priepustu | m ³ | 8,37 | C30/37, čelá priepusta vtok a výtok, |
| | výstuž základového pásu a čela priepustu | kg | 427,94 | B 500B, sieťovina ϕ 8x8/100x100 |
| | ŽB monolitická rímsa - vtok | m | 4,00 | dĺžka rímsy |
| | ŽB monolitická rímsa - výtok | m | 4,50 | dĺžka rímsy |
| | ŽB monolitická rímsa | m ³ | 2,10 | C 35/45 |
| | výstuž v rímse | kg | 169,41 | B 500B |
| | vŕtanie otvorov pre ukotvenie rímsy | m | 0,00 | otvor ϕ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu |
| | ukotvenie rímsy, výstuž | kg | 0,00 | trň ϕ 16 mm/400 mm, chemická kotva |
| | pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm | m ² | 0,00 | svahová kaskáda |
| | koncový prah | m ³ | 0,00 | C25/30, XF3, prostý beón 400x1000 mm |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm | m ² | 13,30 | vtok, výtok a svahové kúžele |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm | m ³ | 1,33 | C16/20, |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm | m ² | 0,00 | stupne priekopy na výtoku |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm | m ³ | 0,00 | stupne priekopy na výtoku, C25/30 XF3 |
| VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE | rúrový priepust | m | 8,6 | rúra HDPE s únosnosťou pre zaťaženie ťažkou dopravou |
| | DN rúrový priepust | m | 0,8 | rúra HDPE s únosnosťou pre zaťaženie ťažkou dopravou |
| | rámový priepust, | ks | 0 | napr. Váhostav-sk-prefa, bez skosenia vnútorných hrán, hr. steny 150mm, vnútorný rozmer 800x800*1000 mm |
| | rámový priepust | m | 0,00 | |
| ÚPRAVY POVRCHOV | ochranný, zjednocujúci náter | m ² | 17,60 | napr. SIKAGARD 608S, RAL 7023 |
| | hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti | m ² | 45,70 | 1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12 |
| | asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm | m ² | 0,00 | 1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m ² |
| OSTATNÉ | tabuľka s identifikačným číslom priepustu | ks | 1 | TP075 (TP 12/2013) "EVIDENCIA CESTNÝCH MOSTOV A LÁVOK" |
| | informačná tabuľa | ks | 2 | vlys do betonového bločku 490x350x100 mm |
| | tesnenia dilatačných škár | m | 0,00 | trvalo pružný tmel 20x20 mm |
| | zábradlie na rímse | kg | 521,80 | S235J0, vtok dl. 3.6 m, výtok dl 4.0 m |
| | demontáž zábradlia | kg | 0,00 | existujúce zábradlie |
| | zatrávňovacie tvárnice | m ² | 0,00 | betónová tvárnica, 600*400*80 |

P22373

Rekonštrukcia rámový priepust 700*600

Dĺžka priepustu 9.3 m

| | VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST | | | |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------|
| | POLOŽKA | M.J. | VÝMERA | UPRESNENIE |
| ZEMNÉ PRÁCE | výkop | m ³ | 3,70 | v hornine tr.3 |
| | spätné zásypy zeminou z výkopu | m ³ | 5,00 | výkopok do spät.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/ |
| | | m ³ | 3,70 | využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO/m ³ / |
| | štrkodrvina fr. 0/32 mm | m ³ | 0,00 | spätný zásyp, lôžko |
| | svahovanie | m ² | 8,70 | svahovanie kužeľov |
| | búranie existujúcej konštrukcie | m ³ | 0,70 | betón z ríms |
| | vyčistenie zaneseného dna priekopy | m | 10,00 | šírka dna 0.4 m |
| | reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m | m | 0,00 | vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20% |
| ZAKLADANIE | hutnenie | m ² | 3,10 | hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa |
| | debnenie | m ² | 8,10 | čela priepustu, rímasy |
| | podkladový betón | m ³ | 0,00 | C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu |
| | monol. základový pás | m ³ | 0,00 | C30/37, základový pás čela priepustu |
| | čela priepustu | m ³ | 0,00 | C30/37, čela priepusta vtok a výtok, |
| | výstuž základového pásu a čela priepustu | kg | 0,00 | B 500B, sieťovina ϕ 8x8/100x100 |
| | ŽB monolitická rímsa - vtok | m | 3,20 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa - výtok | m | 3,10 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa | m ³ | 1,50 | C 35/45 |
| | výstuž v rímse | kg | 125,56 | B 500B |
| | vrtanie otvorov pre ukotvenie rímasy | m | 8,60 | otvor ϕ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu |
| | ukotvenie rímasy, výstuž | kg | 37,59 | trň ϕ 16 mm/400 mm, chemická kotva |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm | m ² | 12,60 | vtok, výtok a svahové kúžele |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm | m ³ | 1,26 | C16/20, |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm | m ² | 0,00 | stupne priekopy na výtoku |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm | m ³ | 0,00 | stupne priekopy na výtoku, C25/30 XF3 |
| | pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm | m ² | 0,00 | svahová kaskáda |
| ÚPRAVY POVRCHOV | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 7,40 | čistenie rímasy a čela |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 0,00 | čistenie kalovej jamy |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 21,10 | čistenie rúry priepustu |
| | trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živickou a trvalo pružnou zálievkou | m | 1,48 | 20% z plochy rímasy a čela priepustouv |
| | trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vleповanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže | m | 0,74 | 10% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , I. fáza | m ² | 0,37 | adhézný mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , II. fáza | m ² | 7,40 | sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , III. fáza | m ² | 7,40 | ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón |
| | hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti | m ² | 8,00 | 1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12 |
| | asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm | m ² | 0,00 | 1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m ² |
| OSTATNÉ | tabuľka s identifikačným číslom priepustu | ks | 1 | TP075 (TP 12/2013) "EVIDENCIA CESTNÝCH MOSTOV A LÁVOK" |
| | informačná tabuľa | ks | 2 | vlys do betonového bločku 490x350x100 mm |
| | zábradlie na rímse | kg | 347,87 | S235J0, vtok dĺ. 3.6 m, výtok dĺ 4.0 m |
| | demontáž zábradlia | kg | 0,00 | existujúce zábradlie |
| | Zatrávňovacie tvárnice | m ² | 0,00 | betónová tvárnica, 600*400*80 |

P22374

Rekonštrukcia rámový priepust 700*700

Dĺžka priepustu 15 m

| | VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST | | | |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------|
| | POLOŽKA | M.J. | VÝMERA | UPRESNENIE |
| ZEMNÉ PRÁCE | výkop | m ³ | 7,70 | v hornine tr.3 |
| | spätné zásypy zeminou z výkopu | m ³ | 5,00 | výkopok do spät.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/ |
| | | m ³ | 7,70 | využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO/m ³ / |
| | štrkodrvina fr. 0/32 mm | m ³ | 0,00 | spätný zásyp, lôžko |
| | svahovanie | m ² | 14,50 | svahovanie kužeľov |
| | búranie existujúcej konštrukcie | m ³ | 0,90 | betón z ríms |
| | vyčistenie zaneseného dna priekopy | m | 10,00 | šírka dna 0.4 m |
| | reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m | m | 0,00 | vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvární 20% |
| ZAKLADANIE | hutnenie | m ² | 2,20 | hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa |
| | debnenie | m ² | 12,60 | čela priepustu, rímasy |
| | podkladový betón | m ³ | 0,00 | C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu |
| | monol. základový pás | m ³ | 0,00 | C30/37, základový pás čela priepustu |
| | čela priepustu | m ³ | 0,00 | C30/37, čela priepustu vtok a výtok, |
| | výstuž základového pásu a čela priepustu | kg | 0,00 | B 500B, sieťovina ϕ 8x8/100x100 |
| | ŽB monolitická rímsa - vtok | m | 3,50 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa - výtok | m | 3,80 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa | m ³ | 2,00 | C 35/45 |
| | výstuž v rímse | kg | 189,37 | B 500B |
| | vrtanie otvorov pre ukotvenie rímasy | m | 9,90 | otvor ϕ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu |
| | ukotvenie rímasy, výstuž | kg | 43,55 | trň ϕ 16 mm/400 mm, chemická kotva |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm | m ² | 18,10 | vtok, výtok a svahové kúžele |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm | m ³ | 1,81 | C16/20, |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm | m ² | 0,00 | stupne priekopy na výtoku |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm | m ³ | 0,00 | stupne priekopy na výtoku, C25/30 XF3 |
| | pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm | m ² | 0,00 | svahová kaskáda |
| ÚPRAVY POVRCHOV | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 7,40 | čistenie rímasy a čela |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 0,00 | čistenie kalovej jamy |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 46,20 | čistenie rúry priepustu |
| | trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živcou a trvalo pružnou zálievkou | m | 1,48 | 20% z plochy rímasy a čela priepustouv |
| | trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vleповanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže | m | 0,74 | 10% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , I. fáza | m ² | 0,37 | adhézný mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , II. fáza | m ² | 7,40 | sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , III. fáza | m ² | 7,40 | ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón |
| | hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti | m ² | 18,00 | 1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12 |
| | asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm | m ² | 0,00 | 1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m ² |
| OSTATNÉ | tabuľka s identifikačným číslom priepustu | ks | 1 | TP075 (TP 12/2013) "EVIDENCIA CESTNÝCH MOSTOV A LÁVOK" |
| | informačná tabuľa | ks | 2 | vlys do betonového bločku 490x350x100 mm |
| | zábradlie na rímse | kg | 463,82 | S235J0, vtok dĺ. 3.6 m, výtok dĺ 4.0 m |
| | demontáž zábradlia | kg | 0,00 | existujúce zábradlie |
| | Zatrávňovacie tvárnice | m ² | 0,00 | betónová tvárnica, 600*400*80 |

P22376

Rekonštrukcia rámový priepust 700*700

Dĺžka priepustu 17.2 m

| | VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST | | | |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------|
| | POLOŽKA | M.J. | VÝMERA | UPRESNENIE |
| ZEMNÉ PRÁCE | výkop | m ³ | 6,50 | v hornine tr.3 |
| | spätné zásypy zeminou z výkopu | m ³ | 5,00 | výkopok do spät.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/ |
| | | m ³ | 6,50 | využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO/m ³ / |
| | štrkodrvina fr. 0/32 mm | m ³ | 0,00 | spätný zásyp, lôžko |
| | svahovanie | m ² | 28,0 | svahovanie kužeľov |
| | búranie existujúcej konštrukcie | m ³ | 1,00 | betón z ríms |
| | vyčistenie zaneseného dna priekopy | m | 10,00 | šírka dna 0.4 m |
| | reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m | m | 0,00 | vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20% |
| | hutnenie | m ² | 2,40 | hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa |
| ZAKLADANIE | debnenie | m ² | 12,80 | čela priepustu, rímasy |
| | podkladový betón | m ³ | 0,00 | C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu |
| | monol. základový pás | m ³ | 0,00 | C30/37, základový pás čela priepustu |
| | čela priepustu | m ³ | 0,00 | C30/37, čela priepusta vtok a výtok, |
| | výstuž základového pásu a čela priepustu | kg | 0,00 | B 500B, sieťovina ϕ 8x8/100x100 |
| | ŽB monolitická rímsa - vtok | m | 4,00 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa - výtok | m | 4,00 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa | m ³ | 2,20 | C 35/45 |
| | výstuž v rímse | kg | 207,52 | B 500B |
| | vrtanie otvorov pre ukotvenie rímasy | m | 10,80 | otvor ϕ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu |
| | ukotvenie rímasy, výstuž | kg | 47,73 | trň ϕ 16 mm/400 mm, chemická kotva |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm | m ² | 33,90 | vtok, výtok a svahové kúžele |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm | m ³ | 3,39 | C16/20, |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm | m ² | 0,00 | stupne priekopy na výtoku |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm | m ³ | 0,00 | stupne priekopy na výtoku, C25/30 XF3 |
| | pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm | m ² | 0,00 | svahová kaskáda |
| ÚPRAVY POVRCHOV | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 13,00 | čistenie rímasy a čela |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 0,00 | čistenie kalovej jamy |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 53,00 | čistenie rúry priepustu |
| | trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živcou a trvalo pružnou zálievkou | m | 2,60 | 20% z plochy rímasy a čela priepustouv |
| | trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vlepopanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže | m | 1,30 | 10% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , I. fáza | m ² | 0,65 | adhézny mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , II. fáza | m ² | 13,00 | sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , III. fáza | m ² | 13,00 | ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón |
| | hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti | m ² | 18,60 | 1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12 |
| | asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm | m ² | 0,00 | 1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m ² |
| OSTATNÉ | tabuľka s identifikačným číslom priepustu | ks | 1 | TP075 (TP 12/2013) "EVIDENCIA CESTNÝCH MOSTOV A LÁVOK" |
| | informačná tabuľa | ks | 2 | vlys do betonového bločku 490x350x100 mm |
| | zábradlie na rímse | kg | 463,82 | S235J0, vtok dĺ. 3.6 m, výtok dĺ 4.0 m |
| | demontáž zábradlia | kg | 0,00 | existujúce zábradlie |
| | Zatrávňovacie tvárnice | m ² | 0,00 | betónová tvárnica, 600*400*80 |

P22377

Rekonštrukcia rámový priepust 2000*2000

Dĺžka priepustu 11,5 m

| | VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST | | | |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------|
| | POLOŽKA | M.J. | VÝMERA | UPRESNENIE |
| ZEMNÉ PRÁCE | výkop | m ³ | 23,20 | v hornine tr.3 |
| | spätné zásypy zeminou z výkopu | m ³ | 5,00 | výkopok do spät.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/ |
| | | m ³ | 23,20 | využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO/m ³ / |
| | štrkodrvina fr. 0/32 mm | m ³ | 3,30 | spätný zásyp, lôžko |
| | svahovanie | m ² | 92,7 | svahovanie kužeľov |
| | búranie existujúcej konštrukcie | m ³ | 1,90 | betón z ríms |
| | vyčistenie zaneseného dna priekopy | m | 0,00 | šírka dna xx m |
| | reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m | m | 10,00 | vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20% |
| | hutnenie | m ² | 49,40 | hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa |
| ZAKLADANIE | debnenie | m ² | 29,80 | čela priepustu, rímasy |
| | podkladový betón | m ³ | 0,00 | C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu |
| | monol. základový pás | m ³ | 0,00 | C30/37, základový pás čela priepustu |
| | čelá priepustu | m ³ | 0,00 | C30/37, čelá priepusta vtok a výtok, |
| | výstuž základového pásu a čela priepustu | kg | 0,00 | B 500B, sieťovina ϕ 8x8/100x100 |
| | ŽB monolitická rímša - vtok | m | 9,10 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímša - výtok | m | 9,00 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímša | m ³ | 4,90 | C 35/45 |
| | výstuž v rímse | kg | 469,52 | B 500B |
| | vrtanie otvorov pre ukotvenie rímasy | m | 24,50 | otvor ϕ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu |
| | ukotvenie rímasy, výstuž | kg | 108,00 | trň ϕ 16 mm/400 mm, chemická kotva |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm | m ² | 151,40 | vtok, výtok a svahové kúžele |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm | m ³ | 15,14 | C16/20, |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm | m ² | 0,00 | stupne priekopy na výtoku |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm | m ³ | 0,00 | stupne priekopy na výtoku, C25/30 XF3 |
| | pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm | m ² | 0,00 | svahová kaskáda |
| ÚPRAVY POVRCHOV | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 55,00 | čistenie rímasy a čela |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 0,00 | čistenie kalovej jamy |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 75,90 | čistenie rúry priepustu |
| | trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živickou a trvalo pružnou zálievkou | m | 26,18 | 20% z plochy rímasy a čela priepustouv |
| | trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vlepopanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže | m | 13,09 | 10% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „ hniezd" čela a rímasy , I. fáza | m ² | 6,55 | adhézný mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „ hniezd" čela a rímasy , II. fáza | m ² | 130,90 | sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm |
| | sanácia „ hniezd" čela a rímasy , III. fáza | m ² | 130,90 | ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón |
| | hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti | m ² | 8,00 | 1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12 |
| | asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm | m ² | 36,30 | 1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m ² |
| OSTATNÉ | tabuľka s identifikačným číslom priepustu | ks | 1 | TP075 (TP 12/2013) "EVIDENCIA CESTNÝCH MOSTOV A LÁVOK" |
| | informačná tabuľa | ks | 1 | vlys do betonového bločku 490x350x100 mm |
| | zábradlie na rímse | kg | 1043,60 | S235J0, vtok dl. 3.6 m, výtok dl 4.0 m |
| | demontáž zábradlia | kg | 0,00 | existujúce zábradlie |
| | zatrávňovacie tvárnice | m ² | 0,00 | betónová tvárnica, 600*400*80 |

P21810

Rekonštrukcia rámový priepust 800x850

Dĺžka priepustu 24,4 m

| | VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST | | | |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------|
| | POLOŽKA | M.J. | VÝMERA | UPRESNENIE |
| ZEMNÉ PRÁCE | výkop | m ³ | 16,00 | v hornine tr.3 |
| | spätné zásypy zeminou z výkopu | m ³ | 0,00 | výkopok do spät.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/ |
| | | m ³ | 0,00 | využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO/m ³ / |
| | štrkodrvina fr. 0/32 mm | m ³ | 13,00 | spätný zásyp, lôžko |
| | svahovanie | m ² | 0,00 | svahovanie kužeľov |
| | búranie existujúcej konštrukcie | m ³ | 15,00 | betón z ríms |
| | vyčistenie zaneseného dna priekopy | m | 90,00 | priekopa v tvare V |
| | reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m | m | 0,00 | vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvární 20% |
| ZAKLADANIE | hutnenie | m ² | 20,00 | hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa |
| | debnenie | m ² | 10,00 | čela priepustu, rímasy |
| | podkladový betón | m ³ | 0,00 | C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu |
| | monol. základový pás | m ³ | 0,00 | C30/37, základový pás čela priepustu |
| | čela priepustu | m ³ | 0,00 | C30/37, čela priepusta vtok a výtok, |
| | výstuž základového pásu a čela priepustu | kg | 0,00 | B 500B, sieťovina ϕ 8x8/100x100 |
| | ŽB monolitická rímša - vtok | m | 6,70 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímša - výtok | m | 6,20 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímša | m ³ | 3,50 | C 35/45 |
| | výstuž v rímse | kg | 313,00 | B 500B |
| | vrtanie otvorov pre ukotvenie rímasy | m | 17,50 | otvor ϕ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu |
| | ukotvenie rímasy, výstuž | kg | 77,00 | trň ϕ 16 mm/400 mm, chemická kotva |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm | m ² | 32,00 | vtok, výtok a svahové kúžele |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm | m ³ | 3,20 | C16/20, |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm | m ² | 0,00 | stupne priekopy na výtoku |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm | m ³ | 0,00 | stupne priekopy na výtoku, C25/30 XF3 |
| | pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm | m ² | 0,00 | svahová kaskáda |
| ÚPRAVY POVRCHOV | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 14,65 | čistenie rímasy a čela |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 0,00 | čistenie kalovej jamy |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 50,00 | čistenie rúry priepustu |
| | trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živcou a trvalo pružnou zálievkou | m | 2,93 | 20% z plochy rímasy a čela priepustouv |
| | trhliny nad 10 mm, budú zošíť metódou dodatočne vlepopanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže | m | 1,47 | 10% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , I. fáza | m ² | 0,73 | adhézny mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , II. fáza | m ² | 14,65 | sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , III. fáza | m ² | 14,65 | ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón |
| | hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti | m ² | 22,00 | 1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12 |
| | asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm | m ² | 22,00 | 1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m ² |
| OSTATNÉ | tabuľka s identifikačným číslom priepustu | ks | 1 | TP075 (TP 12/2013) "EVIDENCIA CESTNÝCH MOSTOV A LÁVOK" |
| | informačná tabuľa | ks | 2 | vlys do betonového bločku 490x350x100 mm |
| | zábradlie na rímse | kg | 435,00 | S235J0, vtok dĺ.3,5 m, výtok dĺ 4.0 m |
| | demontáž zábradlia | kg | 187,50 | existujúce zábradlie, dl. 7,5 |
| | zatrávňovacie tvárnice | m ² | 0,00 | betónová tvárnica, 600*400*80 |

P21810a

Rekonštrukcia rámový priepust 800x850

Dĺžka priepustu 9,0 m

| | VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST | | | |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------|
| | POLOŽKA | M.J. | VÝMERA | UPRESNENIE |
| ZEMNÉ PRÁCE | výkop | m ³ | 0,50 | v hornine tr.3 |
| | spätné zásypy zeminou z výkopu | m ³ | 0,00 | výkopok do spät.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/ |
| | | m ³ | 0,50 | využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO/m ³ / |
| | štrkodrvina fr. 0/32 mm | m ³ | 0,50 | spätný zásyp, lôžko |
| | svahovanie | m ² | 0,00 | svahovanie kužeľov |
| | búranie existujúcej konštrukcie | m ³ | 0,30 | betón z ríms |
| | vyčistenie zaneseného dna priekopy | m | 30,00 | priekopa v tvare V |
| | reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m | m | 0,00 | vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20% |
| | hutnenie | m ² | 12,00 | hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa |
| ZAKLADANIE | debnenie | m ² | 3,00 | čela priepustu, rímasy |
| | podkladový betón | m ³ | 0,00 | C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu |
| | monol. základový pás | m ³ | 0,00 | C30/37, základový pás čela priepustu |
| | čela priepustu | m ³ | 0,00 | C30/37, čela priepusta vtok a výtok, |
| | výstuž základového pásu a čela priepustu | kg | 0,00 | B 500B, sieťovina ϕ 8x8/100x100 |
| | ŽB monolitická rímsa - vtok | m | 2,00 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa - výtok | m | 0,00 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa | m ³ | 0,50 | C 35/45 |
| | výstuž v rímse | kg | 39,86 | B 500B |
| | vrtanie otvorov pre ukotvenie rímasy | m | 2,70 | otvor ϕ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu |
| | ukotvenie rímasy, výstuž | kg | 11,93 | trň ϕ 16 mm/400 mm, chemická kotva |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm | m ² | 12,00 | vtok, výtok a svahové kúžele |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm | m ³ | 1,20 | C16/20, |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm | m ² | 0,00 | stupne priekopy na výtoku |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm | m ³ | 0,00 | stupne priekopy na výtoku, C25/30 XF3 |
| | pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm | m ² | 0,00 | svahová kaskáda |
| ÚPRAVY POVRCHOV | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 1,60 | čistenie rímasy a čela |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 3,50 | čistenie kalovej jamy |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 20,00 | čistenie rúry priepustu |
| | trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živcou a trvalo pružnou zálievkou | m | 0,32 | 20% z plochy rímasy a čela priepustouv |
| | trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vlepopanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže | m | 0,16 | 10% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , I. fáza | m ² | 0,08 | adhézny mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , II. fáza | m ² | 1,60 | sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , III. fáza | m ² | 1,60 | ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón |
| | hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti | m ² | 2,40 | 1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12 |
| | asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm | m ² | 2,40 | 1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m ² |
| OSTATNÉ | tabuľka s identifikačným číslom priepustu | ks | 1 | TP075 (TP 12/2013) "EVIDENCIA CESTNÝCH MOSTOV A LÁVOK" |
| | informačná tabuľa | ks | 1 | vlys do betonového bločku 490x350x100 mm |
| | zábradlie na rímse | kg | 116,00 | S235J0, vtok dĺ. 2 m, |
| | demontáž zábradlia | kg | 0,00 | existujúce zábradlie |
| | zatrávňovacie tvárnice | m ² | 0,00 | betónová tvárnica, 600*400*80 |

P21791

Rekonštrukcia rámový priepust 1000x1000

Dĺžka priepustu 14,8 m

| | VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST | | | |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------|
| | POLOŽKA | M.J. | VÝMERA | UPRESNENIE |
| ZEMNÉ PRÁCE | výkop | m ³ | 0,00 | v hornine tr.3 |
| | spätné zásypy zeminou z výkopu | m ³ | 0,00 | výkopok do spät.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/ |
| | | m ³ | 0,00 | využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO/m ³ / |
| | štrkodrvina fr. 0/32 mm | m ³ | 0,00 | spätný zásyp, lôžko |
| | svahovanie | m ² | 0,00 | svahovanie kužeľov |
| | búranie existujúcej konštrukcie | m ³ | 0,00 | betón z ríms |
| | vyčistenie zaneseného dna priekopy | m | 0,00 | šírka dna xx m |
| | reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m | m | 0,00 | vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20% |
| | hutnenie | m ² | 0,00 | hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa |
| ZAKLADANIE | debnenie | m ² | 0,00 | čela priepustu, rímasy |
| | podkladový betón | m ³ | 0,00 | C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu |
| | monol. základový pás | m ³ | 0,00 | C30/37, základový pás čela priepustu |
| | čelá priepustu | m ³ | 0,00 | C30/37, čelá priepusta vtok a výtok, |
| | výstuž základového pásu a čela priepustu | kg | 0,00 | B 500B, sieťovina ϕ 8x8/100x100 |
| | ŽB monolitická rímsa - vtok | m | 0,00 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa - výtok | m | 0,00 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa | m ³ | 0,00 | C 35/45 |
| | výstuž v rímse | kg | 0,00 | B 500B |
| | vrtanie otvorov pre ukotvenie rímasy | m | 0,00 | otvor ϕ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu |
| | ukotvenie rímasy, výstuž | kg | 0,00 | trň ϕ 16 mm/400 mm, chemická kotva |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm | m ² | 80,00 | vtok, výtok a svahové kúžele |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm | m ³ | 8,00 | C16/20, |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm | m ² | 0,00 | stupne priekopy na výtoku |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm | m ³ | 0,00 | stupne priekopy na výtoku, C25/30 XF3 |
| | pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm | m ² | 0,00 | svahová kaskáda |
| ÚPRAVY POVRCHOV | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 5,00 | čistenie rímasy a čela |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 4,00 | čistenie kalovej jamy |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 60,00 | čistenie rúry priepustu |
| | trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živcou a trvalo pružnou zálievkou | m | 1,00 | 20% z plochy rímasy a čela priepustouv |
| | trhliny nad 10 mm, budú zošíť metódou dodatočne vlepopanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže | m | 0,50 | 10% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , I. fáza | m ² | 0,25 | adhézný mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , II. fáza | m ² | 5,00 | sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , III. fáza | m ² | 5,00 | ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón |
| | hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti | m ² | 0,00 | 1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12 |
| | asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm | m ² | 0,00 | 1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m ² |
| OSTATNÉ | tabuľka s identifikačným číslom priepustu | ks | 1 | TP075 (TP 12/2013) "EVIDENCIA CESTNÝCH MOSTOV A LÁVOK" |
| | informačná tabuľa | ks | 1 | vlys do betonového bločku 490x350x100 mm |
| | zábradlie na rímse | kg | 261,00 | S235J0, vtok dĺ. 4,5 m, |
| | demontáž zábradlia | kg | 0,00 | existujúce zábradlie |
| | zatrávňovacie tvárnice | m ² | 0,00 | betónová tvárnica, 600*400*80 |

P21792

Nový rúrový priepust DN 500

Dĺžka priepustu 10.7 m

| | VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST | | | |
|-----------------------|-----------------------------------------------|----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | POLOŽKA | M.J. | VÝMERA | UPRESNENIE |
| ZEMNÉ PRÁCE | výkop | m ³ | 81,90 | v hornine tr.3 |
| | spätné zásypy zeminou z výkopu | m ³ | 75,20 | využitie v rámci ostatných SO, prebytok odvoz na skláku - Ostatný odpad |
| | | m ³ | 6,70 | využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO |
| | štrkodrvina fr. 0/32 mm | m ³ | 63,20 | spätný zásyp, lôžko |
| | svahovanie | m ² | 4,40 | svahovanie kužeľov |
| | búranie existujúcej konštrukcie | m ³ | 6,50 | betón z rúr, čiel a ríms |
| | vyčistenie zaneseného dna priekopy | m ² | 20,00 | šírka dna 0.40 m |
| | reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m | m | 0,00 | vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20% |
| | hutnenie | m ² | 33,90 | hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa |
| | zásyp odstráneného priepustu | m ³ | 0,00 | štrkodrvina fr. 0/32 mm |
| ZAKLADANIE | debnenie | m ² | 48,40 | čela priepustu, rímasy |
| | podkladový betón | m ³ | 1,45 | C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu |
| | monol. základový pás | m ³ | 5,44 | C30/37, základový pás čela priepustu |
| | čelá priepustu | m ³ | 7,65 | C30/37, čelá priepusta vtok a výtok, |
| | výstuž základového pásu a čela priepustu | kg | 386,73 | B 500B, sieťovina ϕ 8x8/100x100 |
| | ŽB monolitická rímsa - vtok | m | 4,10 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa - výtok | m | 3,50 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa | m ³ | 2,10 | C 35/45 |
| | výstuž v rímse | kg | 197,15 | B 500B |
| | vŕtanie otvorov pre ukotvenie rímasy | m | 0,00 | otvor ϕ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu |
| | ukotvenie rímasy, výstuž | kg | 0,00 | tŕň ϕ 16 mm/400 mm, chemická kotva |
| | pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm | m ³ | 0,00 | |
| | koncový prah | m ³ | 0,00 | C25/30, XF3, prostý beón 400x1000 mm |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm | m ² | 10,30 | vtok, výtok a svahové kúžele |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm | m ³ | 1,03 | C16/20, |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm | m ² | 0,00 | stupne priekopy na výtoku |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm | m ³ | 0,00 | stupne priekopy na výtoku, C25/30 XF3 |
| VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE | rúrový priepust | m | 10,7 | rúra HDPE s únosnosťou pre zaťaženie ťažkou dopravou |
| | DN rúrový priepust | m | 0,5 | rúra HDPE s únosnosťou pre zaťaženie ťažkou dopravou |
| | rámový priepust, | ks | 0 | napr. Váhostav-sk-prefa, bez skosenia vnútorných hrán, hr. steny 150mm, vnútorný rozmer 800x800*1000 mm |
| | rámový priepust | m | 0,00 | |
| ÚPRAVY POVRCHOV | ochranný, zjednocujúci náter | m ² | 14,70 | napr. SIKAGARD 608S, RAL 7023 |
| | hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti | m ² | 40,90 | 1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12 |
| | asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm | m ² | 0,00 | 1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m ² |
| OSTATNÉ | tabuľka s identifikačným číslom priepustu | ks | 1 | TP075 (TP 12/2013) "EVIDENCIA CESTNÝCH MOSTOV A LÁVOK" |
| | informačná tabuľa | ks | 1 | vlys do betonového bločku 490x350x100 mm |
| | tesnenia dilatačných škár | m | 0,00 | trvalo pružný tmel 20x20 mm |
| | zábradlie na rímse | kg | 405,85 | S235J0, vtok dl. 3.6 m, výtok dl 4.0 m |
| | demontáž zábradlia | kg | 0,00 | existujúce zábradlie |
| | zatrávňovacie tvárnice | m ² | 0,00 | betónová tvárnica, 600*400*80 |

P21790

Rekonštrukcia rámový priepust 1000*900

Dĺžka priepustu 9 m

| | VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST | | | |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------|
| | POLOŽKA | M.J. | VÝMERA | UPRESNENIE |
| ZEMNÉ PRÁCE | výkop | m ³ | 5,80 | v hornine tr.3 |
| | spätné zásypy zeminou z výkopu | m ³ | 5,00 | výkopok do spät.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/ |
| | | m ³ | 5,80 | využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO/m ³ / |
| | štrkodrvina fr. 0/32 mm | m ³ | 0,00 | spätný zásyp, lôžko |
| | svahovanie | m ² | 19,9 | svahovanie kužeľov |
| | búranie existujúcej konštrukcie | m ³ | 0,70 | betón z ríms |
| | vyčistenie zaneseného dna priekopy | m | 40,00 | šírka dna 0.4 m |
| | reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m | m | 0,00 | vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20% |
| | hutnenie | m ² | 3,00 | hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa |
| ZAKLADANIE | debnenie | m ² | 10,40 | čela priepustu, rímasy |
| | podkladový betón | m ³ | 0,00 | C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu |
| | monol. základový pás | m ³ | 0,00 | C30/37, základový pás čela priepustu |
| | čelá priepustu | m ³ | 0,00 | C30/37, čelá priepusta vtok a výtok, |
| | výstuž základového pásu a čela priepustu | kg | 0,00 | B 500B, sieťovina ϕ 8x8/100x100 |
| | ŽB monolitická rímsa - vtok | m | 4,40 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa - výtok | m | 4,10 | dĺžka rímasy |
| | ŽB monolitická rímsa | m ³ | 2,10 | C 35/45 |
| | výstuž v rímse | kg | 169,41 | B 500B |
| | vrtanie otvorov pre ukotvenie rímasy | m | 11,50 | otvor ϕ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu |
| | ukotvenie rímasy, výstuž | kg | 50,80 | trň ϕ 16 mm/400 mm, chemická kotva |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm | m ² | 27,60 | vtok, výtok a svahové kúžele |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm | m ³ | 2,76 | C16/20, |
| | dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm | m ² | 0,00 | stupne priekopy na výtoku |
| | podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm | m ³ | 0,00 | stupne priekopy na výtoku, C25/30 XF3 |
| | pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm | m ² | 0,00 | svahová kaskáda |
| ÚPRAVY POVRCHOV | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 12,50 | čistenie rímasy a čela |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 0,00 | čistenie kalovej jamy |
| | čistenie plochy betónu vodným tryskom | m ² | 23,10 | čistenie rúry priepustu |
| | trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živcou a trvalo pružnou zálievkou | m | 7,12 | 20% z plochy rímasy a čela priepustouv |
| | trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vleповanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže | m | 3,56 | 10% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , I. fáza | m ² | 1,78 | adhézný mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímasy a čela priepustov |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , II. fáza | m ² | 35,60 | sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm |
| | sanácia „hniezd“ čela a rímasy , III. fáza | m ² | 35,60 | ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón |
| | hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti | m ² | 12,30 | 1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12 |
| | asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm | m ² | 0,00 | 1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m ² |
| OSTATNÉ | tabuľka s identifikačným číslom priepustu | ks | 1 | TP075 (TP 12/2013) "EVIDENCIA CESTNÝCH MOSTOV A LÁVOK" |
| | informačná tabuľa | ks | 2 | vlys do betonového bločku 490x350x100 mm |
| | zábradlie na rímse | kg | 521,80 | S235J0, vtok dĺ. 3.6 m, výtok dĺ 4.0 m |
| | demontáž zábradlia | kg | 0,00 | existujúce zábradlie |
| | zatrávňovacie tvárnice | m ² | 0,00 | betónová tvárnica, 600*400*80 |