

P21965

Rekonštrukcia rúrový priepust DN 400

Dĺžka priepustu 9 m

	VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST			
	POLOŽKA	M.J.	VÝMERA	UPRESNENIE
ZEMNÉ PRÁCE	výkop	m <sup>3</sup>	0.00	v hornine tr.3
	spätné zásypy zeminou z výkopu	m <sup>3</sup>	0.00	výkopok do späť.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/
		m <sup>3</sup>	0.00	využitie výkopku do späť.zásypov alebo násypov predmetného SO/m <sup>3</sup> /
	štrkodrvina fr. 0/32 mm	m <sup>3</sup>	0.00	spätný zásyp, lôžko
	svahovanie	m <sup>2</sup>	0.00	svahovanie kužeľov
	búranie existujúcej konštrukcie	m <sup>3</sup>	0.00	betón z ríms
	vyčistenie zaneseného dna priekopy	m	10.00	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 <sup>2</sup>	0.00	hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa
ZAKLADANIE	debnenie	m <sup>2</sup>	0.00	čela priepustu, rímsy
	podkladový betón	m <sup>3</sup>	0.00	C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu
	monol. základový pás	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, základový pás čela priepustu
	čelá priepustu	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, čelá priepusta vtok a výtok,
	výstuž základového pásu a čela priepustu	kg	0.00	B 500B, sieťovina $\phi$ 8x8/100x100
	ŽB monolitická rímsa - vtok	m	0.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa - výtok	m	0.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa	m <sup>3</sup>	0.00	C 35/45
	výstuž v rímse	kg	0.00	B 500B
	vrtanie otvorov pre ukotvenie rímsy	m	0.00	otvor $\phi$ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu
	ukotvenie rímsy, výstuž	kg	0.00	trň $\phi$ 16 mm/400 mm, chemická kotva
	dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm	m <sup>2</sup>	55.70	vtok, výtok a svahové kúžele
	podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm	m <sup>3</sup>	5.57	C16/20,
	dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	stupne priekopy na výtoku
	podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm	m <sup>3</sup>	0.00	stupne priekopy na výtoku, C25/30 XF3
	pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	svahová kaskáda
ÚPRAVY POVRCHOV	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	0.00	čistenie rímsy a čela
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	0.00	čistenie kalovej jamy
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	0.00	čistenie rúry priepustu
	trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živickou a trvalo pružnou zálievkou	m	0.00	20% z plochy rímsy a čela priepustouv
	trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vleповanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže	m	0.00	10% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „ hniezd" čela a rímsy , I. fáza	m <sup>2</sup>	0.00	adhézny mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „ hniezd" čela a rímsy , II. fáza	m <sup>2</sup>	0.00	sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm
	sanácia „ hniezd" čela a rímsy , III. fáza	m <sup>2</sup>	0.00	ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón
	hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti	m <sup>2</sup>	0.00	1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12
	asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm	m <sup>2</sup>	0.00	1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m <sup>2</sup>
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 dl. 3.6 m, výtok dl 4.0 m
	demontáž zábradlia	kg	0.00	existujúce zábradlie
	zatrávňovacie tvárnice	m <sup>2</sup>	0.00	betónová tvárnica, 600*400*80

## P21966

## Rekonštrukcia rúrový priepust DN 800

Dĺžka priepustu 16,0 m

	VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST			
	POLOŽKA	M.J.	VÝMERA	UPRESNENIE
ZEMNÉ PRÁCE	výkop	m <sup>3</sup>	4.10	v hornine tr.3
	spätné zásypy zeminou z výkopu	m <sup>3</sup>	0.00	výkopok do späť.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/
		m <sup>3</sup>	0.00	využitie výkopku do späť.zásypov alebo násypov predmetného SO/m <sup>3</sup> /
	štrkodrvina fr. 0/32 mm	m <sup>3</sup>	3.12	spätný zásyp, lôžko
	svahovanie	m <sup>2</sup>	4.0	svahovanie kužeľov
	búranie existujúcej konštrukcie	m <sup>3</sup>	0.00	betón z ríms
	vyčistenie zaneseného dna priekopy	m	10.00	šírka dna 1.00 m
	reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m	m	0.00	vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20%
	hutnenie	m <sup>2</sup>	5.50	hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa
ZAKLADANIE	debnenie	m <sup>2</sup>	0.00	čela priepustu, rímsy
	podkladový betón	m <sup>3</sup>	0.16	C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu
	monol. základový pás	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, základový pás čela priepustu
	čelá priepustu	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, čelá priepusta vtok a výtok,
	výstuž základového pásu a čela priepustu	kg	0.00	B 500B, sieťovina $\phi$ 8x8/100x100
	ŽB monolitická rímsa - vtok	m	0.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa - výtok	m	0.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa	m <sup>3</sup>	0.00	C 35/45
	výstuž v rímse	kg	0.00	B 500B
	vrtanie otvorov pre ukotvenie rímsy	m	0.00	otvor $\phi$ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu
	ukotvenie rímsy, výstuž	kg	0.00	trň $\phi$ 16 mm/400 mm, chemická kotva
	dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm	m <sup>2</sup>	2.70	vtok, výtok a svahové kúžele
	podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm	m <sup>3</sup>	0.27	C16/20,
	dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok
	podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm	m <sup>3</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok, C25/30 XF3
	pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	svahová kaskáda
ÚPRAVY POVRCHOV	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	0.90	čistenie rímsy a čela
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	0.00	čistenie kalovej jamy
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	40.40	čistenie rúry priepustu
	trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živcou a trvalo pružnou zálievkou	m	0.18	20% z plochy rímsy a čela priepustov
	trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vleповanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže	m	0.09	10% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , I. fáza	m <sup>2</sup>	0.05	adhézný mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , II. fáza	m <sup>2</sup>	0.90	sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , III. fáza	m <sup>2</sup>	0.90	ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón
	hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti	m <sup>2</sup>	0.00	1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12
	asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm	m <sup>2</sup>	0.00	1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m <sup>2</sup>
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	0.00	S235J0, vtok dl. 3.6 m, výtok dl 4.0 m
	demontáž zábradlia	kg	0.00	existujúce zábradlie
	zatrávňovacie tvárnice	m <sup>2</sup>	0.00	betónová tvárnica, 600*400*80
	koncový prah	m <sup>3</sup>	0.80	C25/30, XF3, prostý beón 400x1000 mm
	betónová rúra šikmá	ks	1.00	C25/30,XF3,prostý betón 400x1000mm

## P21967

## Nový rúrový priepust DN 1000

Dĺžka priepustu 9,50 m

	VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST			
	POLOŽKA	M.J.	VÝMERA	UPRESNENIE
ZEMNÉ PRÁCE	výkop	m <sup>3</sup>	102.30	v hornine tr.3
	spätné zásypy zeminou z výkopu	m <sup>3</sup>	81.60	využitie v rámci ostatných SO, prebytok odvoz na skláku - Ostatný odpad
		m <sup>3</sup>	20.70	využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO
	štrkodrvina fr. 0/32 mm	m <sup>3</sup>	71.10	spätný zásyp, lôžko
	svahovanie	m <sup>2</sup>	19.70	svahovanie kužeľov
	búranie existujúcej konštrukcie	m <sup>3</sup>	9.70	betón z rúr, čiel a ríms
	vyčistenie zaneseného dna priekopy	m <sup>2</sup>	20.00	šírka dna 0.80 m
	reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m	m	0.00	vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20%
	hutnenie	m <sup>2</sup>	60.50	hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa
	zásyp odstráneného priepustu	m <sup>3</sup>	0.00	štrkodrvina fr. 0/32 mm
ZAKLADANIE	debnenie	m <sup>2</sup>	63.20	čela priepustu, rímasy
	podkladový betón	m <sup>3</sup>	1.65	C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu
	monol. základový pás	m <sup>3</sup>	6.21	C30/37, základový pás čela priepustu
	čelá priepustu	m <sup>3</sup>	15.87	C30/37, čelá priepusta vtok a výtok,
	výstuž základového pásu a čela priepustu	kg	538.72	B 500B, sieťovina $\phi$ 8x8/100x100
	ŽB monolitická rímsa - vtok	m	4.70	dĺžka rímasy
	ŽB monolitická rímsa - výtok	m	4.70	dĺžka rímasy
	ŽB monolitická rímsa	m <sup>3</sup>	2.30	C 35/45
	výstuž v rímse	kg	187.35	B 500B
	vŕtanie otvorov pre ukotvenie rímasy	m	0.00	otvor $\phi$ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu
	ukotvenie rímasy, výstuž	kg	0.00	tŕň $\phi$ 16 mm/400 mm, chemická kotva
	pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm	m <sup>3</sup>	1.40	
	koncový prah	m <sup>3</sup>	0.41	C25/30, XF3, prostý beón 400x1000 mm
	dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm	m <sup>2</sup>	17.80	vtok, výtok a svahové kúžele
	podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm	m <sup>3</sup>	1.78	C16/20,
	dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	1.10	stupne priekopy na výtok
	podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm	m <sup>3</sup>	0.19	stupne priekopy na výtok, C25/30 XF3
VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	rúrový priepust	m	9.50	rúra HDPE s únosnosťou pre zaťaženie ťažkou dopravou
	DN rúrový priepust	m	1.00	rúra HDPE s únosnosťou pre zaťaženie ťažkou dopravou
	rámový priepust,	ks	0.00	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 <sup>2</sup>	22.00	napr. SIKAGARD 608S, RAL 7023
	hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti	m <sup>2</sup>	54.10	1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12
	asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm	m <sup>2</sup>	0.00	1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m <sup>2</sup>
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	579.78	S235J0, vtok dl. 3.6 m, výtok dl 4.0 m
	demontáž zábradlia	kg	0.00	existujúce zábradlie
	zatrávňovacie tvárnice	m <sup>2</sup>	0.00	betónová tvárnica, 600*400*80

P21844

## Rekonštrukcia rámový priepust 2000\*1100

Dĺžka priepustu 9 m

	VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST			
	POLOŽKA	M.J.	VÝMERA	UPRESNENIE
ZEMNÉ PRÁCE	výkop	m <sup>3</sup>	0.00	v hornine tr.3
	spätné zásypy zeminou z výkopu	m <sup>3</sup>	0.00	výkopok do spät.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/
		m <sup>3</sup>	0.00	využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO/m <sup>3</sup> /
	štrkodrvina fr. 0/32 mm	m <sup>3</sup>	0.00	spätný zásyp, lôžko
	svahovanie	m <sup>2</sup>	0.00	svahovanie kužeľov
	búranie existujúcej konštrukcie	m <sup>3</sup>	0.00	betón z ríms
	vyčistenie zaneseného dna priekopy	m	10.00	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 <sup>2</sup>	0.00	hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa
ZAKLADANIE	debnenie	m <sup>2</sup>	0.00	čela priepustu, rímsy
	podkladový betón	m <sup>3</sup>	0.00	C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu
	monol. základový pás	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, základový pás čela priepustu
	čelá priepustu	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, čelá priepusta vtok a výtok,
	výstuž základového pásu a čela priepustu	kg	0.00	B 500B, sieťovina $\phi$ 8x8/100x100
	ŽB monolitická rímsa - vtok	m	0.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa - výtok	m	0.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa	m <sup>3</sup>	0.00	C 35/45
	výstuž v rímse	kg	0.00	B 500B
	vrtanie otvorov pre ukotvenie rímsy	m	0.00	otvor $\phi$ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu
	ukotvenie rímsy, výstuž	kg	0.00	trň $\phi$ 16 mm/400 mm, chemická kotva
	dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm	m <sup>2</sup>	0.00	vtok, výtok a svahové kúžele
	podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm	m <sup>3</sup>	0.00	C16/20,
	dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok
	podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm	m <sup>3</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok, C25/30 XF3
	pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	svahová kaskáda
ÚPRAVY POVRCHOV	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	23.90	čistenie rímsy a čela
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	0.00	čistenie kalovej jamy
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	53.10	čistenie rúry priepustu
	trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živicom a trvalo pružnou zálievkou	m	4.78	20% z plochy rímsy a čela priepustov
	trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vleповanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže	m	2.39	10% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , I. fáza	m <sup>2</sup>	1.20	adhézný mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , II. fáza	m <sup>2</sup>	23.90	sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , III. fáza	m <sup>2</sup>	23.90	ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón
	hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti	m <sup>2</sup>	2.00	1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12
	asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm	m <sup>2</sup>	0.00	1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m <sup>2</sup>
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 dl. 3.6 m, výtok dl. 4.0 m
	demontáž zábradlia	kg	0.00	existujúce zábradlie
	zatrávňovacie tvárnice	m <sup>2</sup>	0.00	betónová tvárnica, 600*400*80

P21952

Nový rúrový priepust DN 600

Dĺžka priepustu 14.6 m

	VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST			
	POLOŽKA	M.J.	VÝMERA	UPRESNENIE
ZEMNÉ PRÁCE	výkop	m <sup>3</sup>	109.30	v hornine tr.3
	spätné zásypy zeminou z výkopu	m <sup>3</sup>	101.50	využitie v rámci ostatných SO, prebytok odvoz na skláku - Ostatný odpad
		m <sup>3</sup>	7.80	využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO
	štrkodrvina fr. 0/32 mm	m <sup>3</sup>	75.80	spätný zásyp, lôžko
	svahovanie	m <sup>2</sup>	18.00	svahovanie kužeľov
	búranie existujúcej konštrukcie	m <sup>3</sup>	16.40	betón z rúr, čiel a ríms
	vyčistenie zaneseného dna priekopy	m <sup>2</sup>	15.00	šírka dna 1.00 m
	reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m	m	0.00	vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20%
	hutnenie	m <sup>2</sup>	60.90	hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa
	zásyp odstráneného priepustu	m <sup>3</sup>	0.00	štrkodrvina fr. 0/32 mm
ZAKLADANIE	debnenie	m <sup>2</sup>	35.40	čela priepustu, rímsy
	podkladový betón	m <sup>3</sup>	1.09	C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu
	monol. základový pás	m <sup>3</sup>	3.96	C30/37, základový pás čela priepustu
	čelá priepustu	m <sup>3</sup>	7.16	C30/37, čelá priepusta vtok a výtok,
	výstuž základového pásu a čela priepustu	kg	294.12	B 500B, sieťovina $\phi$ 8x8/100x100
	ŽB monolitická rímsa - vtok	m	3.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa - výtok	m	3.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa	m <sup>3</sup>	1.50	C 35/45
	výstuž v rímse	kg	119.58	B 500B
	vŕtanie otvorov pre ukotvenie rímsy	m	0.00	otvor $\phi$ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu
	ukotvenie rímsy, výstuž	kg	0.00	tŕň $\phi$ 16 mm/400 mm, chemická kotva
	pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm	m <sup>3</sup>	0.00	
	koncový prah	m <sup>3</sup>	0.00	C25/30, XF3, prostý beón 400x1000 mm
	dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm	m <sup>2</sup>	22.70	vtok, výtok a svahové kúžele
	podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm	m <sup>3</sup>	2.27	C16/20,
	dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	stupne priekopy na výtoku
	podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm	m <sup>3</sup>	0.00	stupne priekopy na výtoku, C25/30 XF3
VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	rúrový priepust	m	14.6	rúra HDPE s únosnosťou pre zaťaženie ťažkou dopravou
	DN rúrový priepust	m	0.6	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 <sup>2</sup>	13.62	napr. SIKAGARD 608S, RAL 7023
	hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti	m <sup>2</sup>	33.30	1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12
	asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm	m <sup>2</sup>	0.00	1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m <sup>2</sup>
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	0.00	S235J0, vtok dl. 3.6 m, výtok dl 4.0 m
	demontáž zábradlia	kg	0.00	existujúce zábradlie
	zatrávňovacie tvárnice	m <sup>2</sup>	0.00	betónová tvárnica, 600*400*80

P21953

## Rekonštrukcia rúrový priepust DN 600

Dĺžka priepustu 31,8 m

	VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST			
	POLOŽKA	M.J.	VÝMERA	UPRESNENIE
ZEMNÉ PRÁCE	výkop	m <sup>3</sup>	0.00	v hornine tr.3
	spätné zásypy zeminou z výkopu	m <sup>3</sup>	0.00	výkopok do späť.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/
		m <sup>3</sup>	0.00	využitie výkopku do späť.zásypov alebo násypov predmetného SO/m <sup>3</sup> /
	štrkodrvina fr. 0/32 mm	m <sup>3</sup>	0.00	spätný zásyp, lôžko
	svahovanie	m <sup>2</sup>	0.0	svahovanie kužeľov
	búranie existujúcej konštrukcie	m <sup>3</sup>	0.00	betón z ríms
	vyčistenie zaneseného dna priekopy	m	0.00	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 <sup>2</sup>	0.00	hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa
ZAKLADANIE	debnenie	m <sup>2</sup>	0.00	čela priepustu, rímsy
	podkladový betón	m <sup>3</sup>	0.00	C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu
	monol. základový pás	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, základový pás čela priepustu
	čelá priepustu	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, čelá priepusta vtok a výtok,
	výstuž základového pásu a čela priepustu	kg	0.00	B 500B, sieťovina $\phi$ 8x8/100x100
	ŽB monolitická rímsa - vtok	m	0.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa - výtok	m	0.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa	m <sup>3</sup>	0.00	C 35/45
	výstuž v rímse	kg	0.00	B 500B
	vrtanie otvorov pre ukotvenie rímsy	m	0.00	otvor $\phi$ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu
	ukotvenie rímsy, výstuž	kg	0.00	trň $\phi$ 16 mm/400 mm, chemická kotva
	dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm	m <sup>2</sup>	0.00	vtok, výtok a svahové kúžele
	podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm	m <sup>3</sup>	0.00	C16/20,
	dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok
	podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm	m <sup>3</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok, C25/30 XF3
	pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	svahová kaskáda
ÚPRAVY POVRCHOV	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	9.45	čistenie rímsy a čela
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	0.00	čistenie kalovej jamy
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	59.95	čistenie rúry priepustu
	trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živickou a trvalo pružnou zálievkou	m	1.89	20% z plochy rímsy a čela priepustov
	trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vleповanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže	m	0.95	10% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , I. fáza	m <sup>2</sup>	0.47	adhézny mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , II. fáza	m <sup>2</sup>	9.45	sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , III. fáza	m <sup>2</sup>	9.45	ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón
	hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti	m <sup>2</sup>	0.00	1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12
	asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm	m <sup>2</sup>	0.00	1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m <sup>2</sup>
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 dl. 3.6 m, výtok dl. 4.0 m
	demontáž zábradlia	kg	0.00	existujúce zábradlie
	zatrávňovacie tvárnice	m <sup>2</sup>	0.00	betónová tvárnica, 600*400*80

P21853

## Rekonštrukcia rúrový priepust DN 400

Dĺžka priepustu 12.6 m

	VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST			
	POLOŽKA	M.J.	VÝMERA	UPRESNENIE
ZEMNÉ PRÁCE	výkop	m <sup>3</sup>	0.00	v hornine tr.3
	spätné zásypy zeminou z výkopu	m <sup>3</sup>	0.00	výkopok do späť.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/
		m <sup>3</sup>	0.00	využitie výkopku do späť.zásypov alebo násypov predmetného SO/m <sup>3</sup> /
	štrkodrvina fr. 0/32 mm	m <sup>3</sup>	0.00	spätný zásyp, lôžko
	svahovanie	m <sup>2</sup>	0.0	svahovanie kužeľov
	búranie existujúcej konštrukcie	m <sup>3</sup>	0.00	betón z ríms
	vyčistenie zaneseného dna priekopy	m	0.00	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 <sup>2</sup>	0.00	hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa
ZAKLADANIE	debnenie	m <sup>2</sup>	0.00	čela priepustu, rímsy
	podkladový betón	m <sup>3</sup>	0.00	C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu
	monol. základový pás	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, základový pás čela priepustu
	čelá priepustu	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, čelá priepusta vtok a výtok,
	výstuž základového pásu a čela priepustu	kg	0.00	B 500B, sieťovina $\phi$ 8x8/100x100
	ŽB monolitická rímsa - vtok	m	0.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa - výtok	m	0.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa	m <sup>3</sup>	0.00	C 35/45
	výstuž v rímse	kg	0.00	B 500B
	vrtanie otvorov pre ukotvenie rímsy	m	0.00	otvor $\phi$ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu
	ukotvenie rímsy, výstuž	kg	0.00	trň $\phi$ 16 mm/400 mm, chemická kotva
	dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm	m <sup>2</sup>	0.00	vtok, výtok a svahové kúžele
	podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm	m <sup>3</sup>	0.00	C16/20,
	dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok
	podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm	m <sup>3</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok, C25/30 XF3
	pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	svahová kaskáda
ÚPRAVY POVRCHOV	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	7.10	čistenie rímsy a čela
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	0.00	čistenie kalovej jamy
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	16.00	čistenie rúry priepustu
	trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živcou a trvalo pružnou zálievkou	m	1.42	20% z plochy rímsy a čela priepustov
	trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vleповanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže	m	0.71	10% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , I. fáza	m <sup>2</sup>	0.36	adhézný mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , II. fáza	m <sup>2</sup>	7.10	sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , III. fáza	m <sup>2</sup>	7.10	ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón
	hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti	m <sup>2</sup>	6.10	1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12
	asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm	m <sup>2</sup>	0.00	1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m <sup>2</sup>
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 dl. 3.6 m, výtok dl. 4.0 m
	demontáž zábradlia	kg	0.00	existujúce zábradlie
	zatrávňovacie tvárnice	m <sup>2</sup>	0.00	betónová tvárnica, 600*400*80

P21851

## Rekonštrukcia rúrový priepust DN 800

Dĺžka priepustu 10.2 m

	VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST			
	POLOŽKA	M.J.	VÝMERA	UPRESNENIE
ZEMNÉ PRÁCE	výkop	m <sup>3</sup>	1.50	v hornine tr.3
	spätné zásypy zeminou z výkopu	m <sup>3</sup>	0.00	výkopok do späť.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/
		m <sup>3</sup>	0.70	využitie výkopku do späť.zásypov alebo násypov predmetného SO/m <sup>3</sup> /
	štrkodrvina fr. 0/32 mm	m <sup>3</sup>	1.00	spätný zásyp, lôžko
	svahovanie	m <sup>2</sup>	3.2	svahovanie kužeľov
	búranie existujúcej konštrukcie	m <sup>3</sup>	1.05	betón z ríms
	vyčistenie zaneseného dna priekopy	m	0.00	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 <sup>2</sup>	2.00	hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa
ZAKLADANIE	debnenie	m <sup>2</sup>	7.00	čela priepustu, rímsy
	podkladový betón	m <sup>3</sup>	0.00	C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu
	monol. základový pás	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, základový pás čela priepustu
	čelá priepustu	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, čelá priepusta vtok a výtok,
	výstuž základového pásu a čela priepustu	kg	0.00	B 500B, sieťovina $\phi$ 8x8/100x100
	ŽB monolitická rímsa - vtok	m	2.20	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa - výtok	m	4.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa	m <sup>3</sup>	1.40	C 35/45
	výstuž v rímse	kg	160.83	B 500B
	vŕtanie otvorov pre ukotvenie rímsy	m	8.40	otvor $\phi$ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu
	ukotvenie rímsy, výstuž	kg	37.00	trň $\phi$ 16 mm/400 mm, chemická kotva
	dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm	m <sup>2</sup>	6.00	vtok, výtok a svahové kúžele
	podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm	m <sup>3</sup>	0.60	C16/20,
	dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok
	podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm	m <sup>3</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok, C25/30 XF3
	pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	svahová kaskáda
ÚPRAVY POVRCHOV	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	5.50	čistenie rímsy a čela
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	9.54	čistenie kalovej jamy
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	25.45	čistenie rúry priepustu
	trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živickou a trvalo pružnou zálievkou	m	1.10	20% z plochy rímsy a čela priepustov
	trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vleповanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže	m	0.55	10% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , I. fáza	m <sup>2</sup>	0.28	adhézný mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , II. fáza	m <sup>2</sup>	5.50	sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , III. fáza	m <sup>2</sup>	5.50	ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón
	hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti	m <sup>2</sup>	3.00	1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12
	asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm	m <sup>2</sup>	3.00	1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m <sup>2</sup>
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	0.00	S235J0, vtok dl. 3.6 m, výtok dl. 4.0 m
	demontáž zábradlia	kg	0.00	existujúce zábradlie
	zatrávňovacie tvárnice	m <sup>2</sup>	0.00	betónová tvárnica, 600*400*80



P21852

## Rekonštrukcia rúrový priepust DN 800

Dĺžka priepustu 10,2 m

	VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST			
	POLOŽKA	M.J.	VÝMERA	UPRESNENIE
ZEMNÉ PRÁCE	výkop	m <sup>3</sup>	3.00	v hornine tr.3
	spätné zásypy zeminou z výkopu	m <sup>3</sup>	1.00	výkopok do späť.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/
		m <sup>3</sup>	0.00	využitie výkopku do späť.zásypov alebo násypov predmetného SO/m <sup>3</sup> /
	štrkodrvina fr. 0/32 mm	m <sup>3</sup>	2.00	spätný zásyp, lôžko
	svahovanie	m <sup>2</sup>	2.80	svahovanie kužeľov
	búranie existujúcej konštrukcie	m <sup>3</sup>	1.40	betón z ríms
	vyčistenie zaneseného dna priekopy	m	0.00	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 <sup>2</sup>	2.50	hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa
ZAKLADANIE	debnenie	m <sup>2</sup>	0.00	čela priepustu, rímsy
	podkladový betón	m <sup>3</sup>	0.00	C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu
	monol. základový pás	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, základový pás čela priepustu
	čelá priepustu	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, čelá priepusta vtok a výtok,
	výstuž základového pásu a čela priepustu	kg	0.00	B 500B, sieťovina $\phi$ 8x8/100x100
	ŽB monolitická rímsa - vtok	m	3.50	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa - výtok	m	3.50	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa	m <sup>3</sup>	1.70	C 35/45
	výstuž v rímse	kg	140.00	B 500B
	vŕtanie otvorov pre ukotvenie rímsy	m	9.50	otvor $\phi$ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu
	ukotvenie rímsy, výstuž	kg	41.80	trň $\phi$ 16 mm/400 mm, chemická kotva
	dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm	m <sup>2</sup>	5.50	vtok, výtok a svahové kúžele
	podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm	m <sup>3</sup>	0.55	C16/20,
	dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok
	podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm	m <sup>3</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok, C25/30 XF3
	pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	svahová kaskáda
ÚPRAVY POVRCHOV	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	4.00	čistenie rímsy a čela
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	1.00	čistenie kalovej jamy
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	25.60	čistenie rúry priepustu
	trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živickou a trvalo pružnou zálievkou	m	0.80	20% z plochy rímsy a čela priepustov
	trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vleповanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže	m	0.40	10% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , I. fáza	m <sup>2</sup>	0.20	adhézný mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , II. fáza	m <sup>2</sup>	4.00	sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , III. fáza	m <sup>2</sup>	4.00	ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón
	hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti	m <sup>2</sup>	0.00	1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12
	asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm	m <sup>2</sup>	0.00	1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m <sup>2</sup>
OSTATNÉ	tabuľka s identifikačným číslom priepustu	ks	1.00	TP075 (TP 12/2013) "EVIDENCIA CESTNÝCH MOSTOV A LÁVOK"
	informačná tabuľa	ks	2.00	vlys do betonového bločku 490x350x100 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 <sup>2</sup>	0.00	betónová tvárnica, 600*400*80

P21847

## Rekonštrukcia rúrový priepust DN 800

Dĺžka priepustu 8,17 m

	VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST			
	POLOŽKA	M.J.	VÝMERA	UPRESNENIE
ZEMNÉ PRÁCE	výkop	m <sup>3</sup>	0.00	v hornine tr.3
	spätné zásypy zeminou z výkopu	m <sup>3</sup>	0.00	výkopok do spät.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/
		m <sup>3</sup>	0.00	využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO/m <sup>3</sup> /
	štrkodrvina fr. 0/32 mm	m <sup>3</sup>	0.00	spätný zásyp, lôžko
	svahovanie	m <sup>2</sup>	0.00	svahovanie kužeľov
	búranie existujúcej konštrukcie	m <sup>3</sup>	0.00	betón z ríms
	vyčistenie zaneseného dna priekopy	m <sup>2</sup>	23.00	šírka dna xx m
	reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m	m	0.00	vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20%
	hutnenie	m <sup>2</sup>	0.00	hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa
ZAKLADANIE	debnenie	m <sup>2</sup>	0.00	čela priepustu, rímsy
	podkladový betón	m <sup>3</sup>	0.00	C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu
	monol. základový pás	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, základový pás čela priepustu
	čelá priepustu	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, čelá priepusta vtok a výtok,
	výstuž základového pásu a čela priepustu	kg	0.00	B 500B, sieťovina $\phi$ 8x8/100x100
	ŽB monolitická rímsa - vtok	m	0.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa - výtok	m	0.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa	m <sup>3</sup>	0.00	C 35/45
	výstuž v rímse	kg	0.00	B 500B
	vrtanie otvorov pre ukotvenie rímsy	m	0.00	otvor $\phi$ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu
	ukotvenie rímsy, výstuž	kg	0.00	trň $\phi$ 16 mm/400 mm, chemická kotva
	dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm	m <sup>2</sup>	0.00	vtok, výtok a svahové kúžele
	podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm	m <sup>3</sup>	0.00	C16/20,
	dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok
	podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm	m <sup>3</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok, C25/30 XF3
	pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	svahová kaskáda
ÚPRAVY POVRCHOV	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	9.50	čistenie rímsy a čela
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	0.00	čistenie kalovej jamy
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	20.60	čistenie rúry priepustu
	trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živickou a trvalo pružnou zálievkou	m	1.90	20% z plochy rímsy a čela priepustov
	trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vleповanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže	m	0.95	10% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , I. fáza	m <sup>2</sup>	0.48	adhézný mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , II. fáza	m <sup>2</sup>	9.50	sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , III. fáza	m <sup>2</sup>	9.50	ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón
	hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti	m <sup>2</sup>	0.00	1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12
	asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm	m <sup>2</sup>	0.00	1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m <sup>2</sup>
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 dl. 3.6 m, výtok dl. 4.0 m
	demontáž zábradlia	kg	0.00	existujúce zábradlie
	zatrávňovacie tvárnice	m <sup>2</sup>	0.00	betónová tvárnica, 600*400*80

P21848

Rekonštrukcia rúrový priepust 2xDN 800

Dĺžka priepustu 10,3 m

	VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST			
	POLOŽKA	M.J.	VÝMERA	UPRESNENIE
ZEMNÉ PRÁCE	výkop	m <sup>3</sup>	1.00	v hornine tr.3
	spätné zásypy zeminou z výkopu	m <sup>3</sup>	0.00	výkopok do spät.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/
		m <sup>3</sup>	0.00	využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO/m <sup>3</sup> /
	štrkodrvina fr. 0/32 mm	m <sup>3</sup>	0.00	spätný zásyp, lôžko
	svahovanie	m <sup>2</sup>	0.00	svahovanie kužeľov
	búranie existujúcej konštrukcie	m <sup>3</sup>	0.50	betón z ríms
	vyčistenie zaneseného dna priekopy	m	0.00	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 <sup>2</sup>	14.00	hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa
ZAKLADANIE	debnenie	m <sup>2</sup>	0.00	čela priepustu, rímsy
	podkladový betón	m <sup>3</sup>	0.00	C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu
	monol. základový pás	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, základový pás čela priepustu
	čelá priepustu	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, čelá priepusta vtok a výtok,
	výstuž základového pásu a čela priepustu	kg	0.00	B 500B, sieťovina $\phi$ 8x8/100x100
	ŽB monolitická rímsa - vtok	m	0.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa - výtok	m	6.60	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa	m <sup>3</sup>	1.60	C 35/45
	výstuž v rímse	kg	132.00	B 500B
	vŕtanie otvorov pre ukotvenie rímsy	m	9.00	otvor $\phi$ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu
	ukotvenie rímsy, výstuž	kg	39.40	trň $\phi$ 16 mm/400 mm, chemická kotva
	dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm	m <sup>2</sup>	14.00	vtok, výtok a svahové kúžele
	podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm	m <sup>3</sup>	1.40	C16/20,
	dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok
	podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm	m <sup>3</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok, C25/30 XF3
ÚPRAVY POVRCHOV	pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	svahová kaskáda
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	19.00	čistenie rímsy a čela
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	0.00	čistenie kalovej jamy
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	52.00	čistenie rúry priepustu
	trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živickou a trvalo pružnou zálievkou	m	3.80	20% z plochy rímsy a čela priepustov
	trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vleповanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže	m	1.90	10% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „ hniezd" čela a rímsy , I. fáza	m <sup>2</sup>	0.95	adhézný mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „ hniezd" čela a rímsy , II. fáza	m <sup>2</sup>	19.00	sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm
	sanácia „ hniezd" čela a rímsy , III. fáza	m <sup>2</sup>	19.00	ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón
	hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti	m <sup>2</sup>	0.00	1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12
OSTATNÉ	asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm	m <sup>2</sup>	0.00	1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m <sup>2</sup>
	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	614.80	S235J0, vtok dl. 4 m, výtok dl 6,6 m
	demontáž zábradlia	kg	114.32	existujúce zábradlie
	zatrávňovacie tvárnice	m <sup>2</sup>	0.00	betónová tvárnica, 600*400*80

P21849

## Rekonštrukcia rúrový priepust DN 600

Dĺžka priepustu 8,3 m

	VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST			
	POLOŽKA	M.J.	VÝMERA	UPRESNENIE
ZEMNÉ PRÁCE	výkop	m <sup>3</sup>	2.00	v hornine tr.3
	spätné zásypy zeminou z výkopu	m <sup>3</sup>	0.00	výkopok do späť.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/
		m <sup>3</sup>	0.80	využitie výkopku do späť.zásypov alebo násypov predmetného SO/m <sup>3</sup> /
	štrkodrvina fr. 0/32 mm	m <sup>3</sup>	0.00	spätný zásyp, lôžko
	svahovanie	m <sup>2</sup>	2.80	svahovanie kužeľov
	búranie existujúcej konštrukcie	m <sup>3</sup>	0.00	betón z ríms
	vyčistenie zaneseného dna priekopy	m	0.00	šírka dna 0.50 m
	reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m	m	12.00	vyčistenie, doplnenie 30%
	hutnenie	m <sup>2</sup>	15.00	hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa
ZAKLADANIE	debnenie	m <sup>2</sup>	0.00	čela priepustu, rímsy
	podkladový betón	m <sup>3</sup>	0.00	C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu
	monol. základový pás	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, základový pás čela priepustu
	čelá priepustu	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, čelá priepusta vtok a výtok,
	výstuž základového pásu a čela priepustu	kg	0.00	B 500B, sieťovina $\phi$ 8x8/100x100
	ŽB monolitická rímsa - vtok	m	0.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa - výtok	m	0.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa	m <sup>3</sup>	0.00	C 35/45
	výstuž v rímse	kg	0.00	B 500B
	vrtanie otvorov pre ukotvenie rímsy	m	0.00	otvor $\phi$ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu
	ukotvenie rímsy, výstuž	kg	0.00	trň $\phi$ 16 mm/400 mm, chemická kotva
	dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm	m <sup>2</sup>	18.00	vtok, výtok a svahové kúžele
	podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm	m <sup>3</sup>	1.80	C16/20,
	dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok
	podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm	m <sup>3</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok, C25/30 XF3
	pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	svahová kaskáda
ÚPRAVY POVRCHOV	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	9.00	čistenie rímsy a čela
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	0.00	čistenie kalovej jamy
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	16.00	čistenie rúry priepustu
	trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živickou a trvalo pružnou zálievkou	m	1.80	20% z plochy rímsy a čela priepustov
	trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vleповanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže	m	0.90	10% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , I. fáza	m <sup>2</sup>	0.45	adhézný mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , II. fáza	m <sup>2</sup>	9.00	sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , III. fáza	m <sup>2</sup>	9.00	ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón
	hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti	m <sup>2</sup>	0.00	1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12
	asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm	m <sup>2</sup>	0.00	1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m <sup>2</sup>
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	232.00	S235J0, vtok dl. 4 m
	demontáž zábradlia	kg	102.00	existujúce zábradlie
	zatrávňovacie tvárnice	m <sup>2</sup>	0.00	betónová tvárnica, 600*400*80

## P21850

## Rekonštrukcia rúrový priepust DN 600

Dĺžka priepustu 8.2 m

	VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST			
	POLOŽKA	M.J.	VÝMERA	UPRESNENIE
ZEMNÉ PRÁCE	výkop	m <sup>3</sup>	0.00	v hornine tr.3
	spätné zásypy zeminou z výkopu	m <sup>3</sup>	0.00	výkopok do späť.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/
		m <sup>3</sup>	0.00	využitie výkopku do späť.zásypov alebo násypov predmetného SO/m <sup>3</sup> /
	štrkodrvina fr. 0/32 mm	m <sup>3</sup>	0.00	spätný zásyp, lôžko
	svahovanie	m <sup>2</sup>	0.00	svahovanie kužeľov
	búranie existujúcej konštrukcie	m <sup>3</sup>	0.00	betón z ríms
	vyčistenie zaneseného dna priekopy	m	36.00	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 <sup>2</sup>	0.00	hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa
ZAKLADANIE	debnenie	m <sup>2</sup>	0.00	čela priepustu, rímsy
	podkladový betón	m <sup>3</sup>	0.00	C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu
	monol. základový pás	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, základový pás čela priepustu
	čelá priepustu	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, čelá priepusta vtok a výtok,
	výstuž základového pásu a čela priepustu	kg	0.00	B 500B, sieťovina $\phi$ 8x8/100x100
	ŽB monolitická rímsa - vtok	m	0.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa - výtok	m	0.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa	m <sup>3</sup>	0.00	C 35/45
	výstuž v rímse	kg	0.00	B 500B
	vrtanie otvorov pre ukotvenie rímsy	m	0.00	otvor $\phi$ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu
	ukotvenie rímsy, výstuž	kg	0.00	trň $\phi$ 16 mm/400 mm, chemická kotva
	dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm	m <sup>2</sup>	19.00	vtok, výtok a svahové kúžele
	podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm	m <sup>3</sup>	1.90	C16/20,
	dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok
	podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm	m <sup>3</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok, C25/30 XF3
	pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	svahová kaskáda
ÚPRAVY POVRCHOV	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	12.00	čistenie rímsy a čela
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	0.00	čistenie kalovej jamy
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	15.00	čistenie rúry priepustu
	trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živickou a trvalo pružnou zálievkou	m	2.40	20% z plochy rímsy a čela priepustov
	trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vleповanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže	m	1.20	10% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , I. fáza	m <sup>2</sup>	0.60	adhézný mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , II. fáza	m <sup>2</sup>	12.00	sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , III. fáza	m <sup>2</sup>	12.00	ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón
	hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti	m <sup>2</sup>	0.00	1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12
	asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm	m <sup>2</sup>	0.00	1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m <sup>2</sup>
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 dl. 3.6 m, výtok dl. 4.0 m
	demontáž zábradlia	kg	0.00	existujúce zábradlie
	zatrávňovacie tvárnice	m <sup>2</sup>	0.00	betónová tvárnica, 600*400*80

P21857

Rekonštrukcia kamenný doskový priepust DN 1100x700

Dĺžka priepustu 8,8 m

	VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST			
	POLOŽKA	M.J.	VÝMERA	UPRESNENIE
ZEMNÉ PRÁCE	výkop	m <sup>3</sup>	4.00	v hornine tr.3
	spätné zásypy zeminou z výkopu	m <sup>3</sup>	0.00	výkopok do spät.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/
		m <sup>3</sup>	0.00	využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO/m <sup>3</sup> /
	štrkodrvina fr. 0/32 mm	m <sup>3</sup>	1.50	spätný zásyp, lôžko
	svahovanie	m <sup>2</sup>	0.00	svahovanie kužeľov
	búranie existujúcej konštrukcie	m <sup>3</sup>	1.20	betón z ríms
	vyčistenie zaneseného dna priekopy	m	0.00	šírka dna 0.50 m
	reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m	m	24.00	vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich betónových tvárnic 20%
	hutnenie	m <sup>2</sup>	0.00	hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa
ZAKLADANIE	debnenie	m <sup>2</sup>	8.00	čela priepustu, rímsy
	podkladový betón	m <sup>3</sup>	0.00	C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu
	monol. základový pás	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, základový pás čela priepustu
	čelá priepustu	m <sup>3</sup>	0.80	C30/37, čelá priepusta vtok a výtok,
	výstuž základového pásu a čela priepustu	kg	8.00	B 500B, sieťovina $\phi$ 6x6/150x150
	ŽB monolitická rímsa - vtok	m	4.20	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa - výtok	m	3.40	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa	m <sup>3</sup>	1.80	C 35/45
	výstuž v rímse	kg	152.00	B 500B
	vŕtanie otvorov pre ukotvenie rímsy	m	10.30	otvor $\phi$ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu
	ukotvenie rímsy, výstuž	kg	45.40	trň $\phi$ 16 mm/400 mm, chemická kotva
	dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm	m <sup>2</sup>	0.00	vtok, výtok a svahové kúžele
	podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm	m <sup>3</sup>	0.00	C16/20,
	dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	stupne priekopy na výtoku
	podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm	m <sup>3</sup>	0.00	stupne priekopy na výtoku, C25/30 XF3
	pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	svahová kaskáda
ÚPRAVY POVRCHOV	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	7.00	čistenie rímsy a čela
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	0.00	čistenie kalovej jamy
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	30.00	čistenie rúry priepustu
	trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živickou a trvalo pružnou zálievkou	m	0.00	20% z plochy rímsy a čela priepustouv
	trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vleповanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže	m	0.00	10% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „ hniezd" čela a rímsy , I. fáza	m <sup>2</sup>	0.00	adhézny mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „ hniezd" čela a rímsy , II. fáza	m <sup>2</sup>	0.00	sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm
	sanácia „ hniezd" čela a rímsy , III. fáza	m <sup>2</sup>	0.00	ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón
	hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti	m <sup>2</sup>	9.00	1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12
	asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm	m <sup>2</sup>	9.00	1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m <sup>2</sup>
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	440.00	S235J0, vtok dl. 3.6 m, výtok dl 4.0 m
	demontáž zábradlia	kg	0.00	existujúce zábradlie
	zatrávňovacie tvárnice	m <sup>2</sup>	0.00	betónová tvárnica, 600*400*80
	Kotevný hák 9/m2	ks	72.00	

P21854

Rekonštrukcia rúrový priepust DN 800

Dĺžka priepustu 8,0 m

	VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST			
	POLOŽKA	M.J.	VÝMERA	UPRESNENIE
ZEMNÉ PRÁCE	výkop	m <sup>3</sup>	5.00	v hornine tr.3
	spätné zásypy zeminou z výkopu	m <sup>3</sup>	0.00	výkopok do späť.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/
		m <sup>3</sup>	0.00	využitie výkopku do späť.zásypov alebo násypov predmetného SO/m <sup>3</sup> /
	štrkodrvina fr. 0/32 mm	m <sup>3</sup>	0.00	spätný zásyp, lôžko
	svahovanie	m <sup>2</sup>	0.00	svahovanie kužeľov
	búranie existujúcej konštrukcie	0	0.00	betón z ríms
	vyčistenie zaneseného dna priekopy	m	13.00	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 <sup>2</sup>	19.00	hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa
ZAKLADANIE	debnenie	m <sup>2</sup>	0.00	čela priepustu, rímsy
	podkladový betón	m <sup>3</sup>	0.00	C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu
	monol. základový pás	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, základový pás čela priepustu
	čelá priepustu	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, čelá priepusta vtok a výtok,
	výstuž základového pásu a čela priepustu	kg	0.00	B 500B, sieťovina $\phi$ 8x8/100x100
	ŽB monolitická rímsa - vtok	m	0.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa - výtok	m	0.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa	m <sup>3</sup>	0.00	C 35/45
	výstuž v rímse	kg	0.00	B 500B
	vrtanie otvorov pre ukotvenie rímsy	m	0.00	otvor $\phi$ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu
	ukotvenie rímsy, výstuž	kg	0.00	trň $\phi$ 16 mm/400 mm, chemická kotva
	dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm	m <sup>2</sup>	19.00	vtok, výtok a svahové kúžele
	podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm	m <sup>3</sup>	1.90	C16/20,
	dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok
	podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm	m <sup>3</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok, C25/30 XF3
	pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	svahová kaskáda
ÚPRAVY POVRCHOV	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	11.00	čistenie rímsy a čela
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	0.00	čistenie kalovej jamy
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	21.00	čistenie rúry priepustu
	trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živickou a trvalo pružnou zálievkou	m	2.20	20% z plochy rímsy a čela priepustov
	trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vleповanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže	m	1.10	10% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „ hniezd" čela a rímsy , I. fáza	m <sup>2</sup>	0.55	adhézny mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „ hniezd" čela a rímsy , II. fáza	m <sup>2</sup>	11.00	sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm
	sanácia „ hniezd" čela a rímsy , III. fáza	m <sup>2</sup>	11.00	ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón
	hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti	m <sup>2</sup>	0.00	1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12
	asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm	m <sup>2</sup>	0.00	1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m <sup>2</sup>
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	429.20	S235J0, vtok dl. 3.7 m, výtok dl. 3.7 m
	demontáž zábradlia	kg	0.00	existujúce zábradlie
	zatrávňovacie tvárnice	m <sup>2</sup>	55.00	betónová tvárnica, 600*400*80

P21855

Nový rúrový priepust DN 600

Dĺžka priepustu 10.6 m

	VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST			
	POLOŽKA	M.J.	VÝMERA	UPRESNENIE
ZEMNÉ PRÁCE	výkop	m <sup>3</sup>	45.00	v hornine tr.3
	spätné zásypy zeminou z výkopu	m <sup>3</sup>	0.00	využitie v rámci ostatných SO, prebytok odvoz na skláku - Ostatný odpad
		m <sup>3</sup>	1.50	využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO
	štrkodrvina fr. 0/32 mm	m <sup>3</sup>	31.00	spätný zásyp, lôžko
	svahovanie	m <sup>2</sup>	5.50	svahovanie kužeľov, svahov
	búranie existujúcej konštrukcie	m <sup>3</sup>	7.55	betón z rúr, čiel a ríms
	vyčistenie zaneseného dna priekopy	m <sup>2</sup>	0.00	šírka dna
	reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m	m	0.00	vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20%
	hutnenie	m <sup>2</sup>	28.00	hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa
	zásyp odstráneného priepustu	m <sup>3</sup>	0.00	štrkodrvina fr. 0/32 mm
ZAKLADANIE	debnenie	m <sup>2</sup>	21.00	čela priepustu, rímsy
	podkladový betón	m <sup>3</sup>	0.5	C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu
	monol. základový pás	m <sup>3</sup>	2.10	C30/37, základový pás čela priepustu
	čelá priepustu	m <sup>3</sup>	1.8	C30/37, čelá priepusta vtok a výtok,
	výstuž základového pásu a čela priepustu	kg	226.44	B 500B, sieťovina $\phi$ 8x8/100x100
	ŽB monolitická rímsa - vtok	m	4.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa - výtok	m	0.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa	m <sup>3</sup>	1.00	C 35/45
	výstuž v rímse	kg	79.72	B 500B
	vŕtanie otvorov pre ukotvenie rímsy	m	0.00	otvor $\phi$ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu
	ukotvenie rímsy, výstuž	kg	0.00	tŕň $\phi$ 16 mm/400 mm, chemická kotva
	pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm	m <sup>3</sup>	0.00	
	koncový prah	m <sup>3</sup>	0.00	C25/30, XF3, prostý beón 400x1000 mm
	dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm	m <sup>2</sup>	9.50	vtok, výtok a svahové kúžele
	podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm	m <sup>3</sup>	0.95	C16/20,
	dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	stupne priekopy na výtoku
	podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm	m <sup>3</sup>	0.00	stupne priekopy na výtoku, C25/30 XF3
VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	rúrový priepust	m	10.6	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 <sup>2</sup>	7.64	napr. SIKAGARD 608S, RAL 7023
	hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti	m <sup>2</sup>	11.80	1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12
	asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm	m <sup>2</sup>	11.80	1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m <sup>2</sup>
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	0.00	S235J0, vtok dl. 3.6 m, výtok dl 4.0 m
	demontáž zábradlia	kg	0.00	existujúce zábradlie
	zatrávňovacie tvárnice	m <sup>2</sup>	0.00	betónová tvárnica, 600*400*80



P21856

## Rekonštrukcia rúrový priepust DN 800

Dĺžka priepustu 13,7 m

	VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST			
	POLOŽKA	M.J.	VÝMERA	UPRESNENIE
ZEMNÉ PRÁCE	výkop	m <sup>3</sup>	3.50	v hornine tr.3
	spätné zásypy zeminou z výkopu	m <sup>3</sup>	0.00	výkopok do späť.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/
		m <sup>3</sup>	3.00	využitie výkopku do späť.zásypov alebo násypov predmetného SO/m <sup>3</sup> /
	štrkodrvina fr. 0/32 mm	m <sup>3</sup>	0.00	spätný zásyp, lôžko
	svahovanie	m <sup>2</sup>	20.00	svahovanie kužeľov
	búranie existujúcej konštrukcie	m <sup>3</sup>	0.00	betón z ríms
	vyčistenie zaneseného dna priekopy	m	13.50	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 <sup>2</sup>	6.00	hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa
ZAKLADANIE	debnenie	m <sup>2</sup>	0.00	čela priepustu, rímsy
	podkladový betón	m <sup>3</sup>	0.00	C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu
	monol. základový pás	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, základový pás čela priepustu
	čelá priepustu	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, čelá priepusta vtok a výtok,
	výstuž základového pásu a čela priepustu	kg	0.00	B 500B, sieťovina $\phi$ 8x8/100x100
	ŽB monolitická rímsa - vtok	m	0.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa - výtok	m	0.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa	m <sup>3</sup>	0.00	C 35/45
	výstuž v rímse	kg	0.00	B 500B
	vrtanie otvorov pre ukotvenie rímsy	m	0.00	otvor $\phi$ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu
	ukotvenie rímsy, výstuž	kg	0.00	trň $\phi$ 16 mm/400 mm, chemická kotva
	dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm	m <sup>2</sup>	13.50	vtok, výtok a svahové kúžele
	podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm	m <sup>3</sup>	1.40	C16/20,
	dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok
	podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm	m <sup>3</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok, C25/30 XF3
	pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	svahová kaskáda
ÚPRAVY POVRCHOV	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	11.00	čistenie rímsy a čela
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	8.00	čistenie kalovej jamy
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	34.00	čistenie rúry priepustu
	trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živickou a trvalo pružnou zálievkou	m	2.20	20% z plochy rímsy a čela priepustov
	trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vleповanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže	m	1.10	10% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , I. fáza	m <sup>2</sup>	0.55	adhézny mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , II. fáza	m <sup>2</sup>	11.00	sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , III. fáza	m <sup>2</sup>	11.00	ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón
	hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti	m <sup>2</sup>	0.00	1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12
	asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm	m <sup>2</sup>	0.00	1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m <sup>2</sup>
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 dl. 3.6 m, výtok dl. 4.0 m
	demontáž zábradlia	kg	0.00	existujúce zábradlie
	zatrávňovacie tvárnice	m <sup>2</sup>	13.00	betónová tvárnica, 600*400*80

P21858

Rekonštrukcia rúrový priepust DN 600

Dĺžka priepustu 8,0 m

	VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST			
	POLOŽKA	M.J.	VÝMERA	UPRESNENIE
ZEMNÉ PRÁCE	výkop	m <sup>3</sup>	3.00	v hornine tr.3
	spätné zásypy zeminou z výkopu	m <sup>3</sup>	0.00	výkopok do spät.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/
		m <sup>3</sup>	0.50	využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO/m <sup>3</sup> /
	štrkodrvina fr. 0/32 mm	m <sup>3</sup>	0.00	spätný zásyp, lôžko
	svahovanie	m <sup>2</sup>	1.90	svahovanie kužeľov
	búranie existujúcej konštrukcie	m <sup>3</sup>	0.00	betón z ríms
	vyčistenie zaneseného dna priekopy	m	0.00	vtok priepustu, šírka dna priekopy V
	reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m	m	0.00	vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20%
	hutnenie	m <sup>2</sup>	7.00	hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa
ZAKLADANIE	debnenie	m <sup>2</sup>	0.00	čela priepustu, rímsy
	podkladový betón	m <sup>3</sup>	0.00	C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu
	monol. základový pás	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, základový pás čela priepustu
	čelá priepustu	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, čelá priepusta vtok a výtok,
	výstuž základového pásu a čela priepustu	kg	0.00	B 500B, sieťovina $\phi$ 8x8/100x100
	ŽB monolitická rímsa - vtok	m	0.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa - výtok	m	0.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa	m <sup>3</sup>	0.00	C 35/45
	výstuž v rímse	kg	0.00	B 500B
	vrtanie otvorov pre ukotvenie rímsy	m	0.00	otvor $\phi$ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu
	ukotvenie rímsy, výstuž	kg	0.00	trň $\phi$ 16 mm/400 mm, chemická kotva
	dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm	m <sup>2</sup>	14.00	vtok, výtok a svahové kúžele
	podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm	m <sup>3</sup>	1.40	C16/20,
	dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok
	podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm	m <sup>3</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok, C25/30 XF3
	pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	svahová kaskáda
ÚPRAVY POVRCHOV	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	8.50	čistenie rímsy a čela
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	0.00	čistenie kalovej jamy
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	15.00	čistenie rúry priepustu
	trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živickou a trvalo pružnou zálievkou	m	1.70	20% z plochy rímsy a čela priepustov
	trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vleповanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže	m	0.85	10% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , I. fáza	m <sup>2</sup>	0.43	adhézný mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , II. fáza	m <sup>2</sup>	8.50	sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , III. fáza	m <sup>2</sup>	8.50	ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón
	hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti	m <sup>2</sup>	0.00	1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12
	asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm	m <sup>2</sup>	0.00	1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m <sup>2</sup>
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 dl. 3.6 m, výtok dl 4.0 m
	demontáž zábradlia	kg	0.00	existujúce zábradlie
	zatrávňovacie tvárnice	m <sup>2</sup>	0.00	betónová tvárnica, 600*400*80

P21859

Rekonštrukcia rúrový priepust DN 800

Dĺžka priepustu 13,3 m

	VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST			
	POLOŽKA	M.J.	VÝMERA	UPRESNENIE
ZEMNÉ PRÁCE	výkop	m <sup>3</sup>	8.00	v hornine tr.3
	spätné zásypy zeminou z výkopu	m <sup>3</sup>	0.00	výkopok do späť.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/
		m <sup>3</sup>	1.90	využitie výkopku do späť.zásypov alebo násypov predmetného SO/m <sup>3</sup> /
	štrkodrvina fr. 0/32 mm	m <sup>3</sup>	0.00	spätný zásyp, lôžko
	svahovanie	m <sup>2</sup>	0.00	svahovanie kužeľov
	búranie existujúcej konštrukcie	m <sup>3</sup>	0.00	betón z ríms
	vyčistenie zaneseného dna priekopy	m	25.00	vtok priepustu, šírka dna priekopy V
	reprofilácia spevnenej kalovej jamy	m	4.00	vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich kamenných blokov 20%
	hutnenie	m <sup>2</sup>	4.00	hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa
ZAKLADANIE	debnenie	m <sup>2</sup>	0.00	čela priepustu, rímsy
	podkladový betón	m <sup>3</sup>	0.00	C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu
	monol. základový pás	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, základový pás čela priepustu
	čelá priepustu	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, čelá priepusta vtok a výtok,
	výstuž základového pásu a čela priepustu	kg	0.00	B 500B, sieťovina $\phi$ 8x8/100x100
	ŽB monolitická rímsa - vtok	m	0.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa - výtok	m	0.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa	m <sup>3</sup>	0.00	C 35/45
	výstuž v rímse	kg	0.00	B 500B
	vŕtanie otvorov pre ukotvenie rímsy	m	0.00	otvor $\phi$ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu
	ukotvenie rímsy, výstuž	kg	0.00	trň $\phi$ 16 mm/400 mm, chemická kotva
	dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm	m <sup>2</sup>	7.00	vtok, výtok a svahové kúžele
	podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm	m <sup>3</sup>	0.70	C16/20,
	dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	6.00	stupne priekopy na výtok
	podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm	m <sup>3</sup>	0.90	stupne priekopy na výtok, C25/30 XF3
	pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	svahová kaskáda
ÚPRAVY POVRCHOV	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	5.50	čistenie rímsy a čela
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	12.20	čistenie kalovej jamy
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	35.00	čistenie rúry priepustu
	trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živickou a trvalo pružnou zálievkou	m	1.10	20% z plochy rímsy a čela priepustov
	trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vleповanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže	m	0.55	10% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „ hniezd" čela a rímsy , I. fáza	m <sup>2</sup>	0.28	adhézný mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „ hniezd" čela a rímsy , II. fáza	m <sup>2</sup>	5.50	sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm
	sanácia „ hniezd" čela a rímsy , III. fáza	m <sup>2</sup>	5.50	ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón
	hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti	m <sup>2</sup>	0.00	1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12
	asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm	m <sup>2</sup>	0.00	1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m <sup>2</sup>
OSTATNÉ	tabuľka s identifikačným číslom priepustu	ks	1.00	TP075 (TP 12/2013) "EVIDENCIA CESTNÝCH MOSTOV A LÁVOK"
	informačná tabuľa	ks	0.00	vlys do betonového bločku 490x350x100 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 <sup>2</sup>	0.00	betónová tvárnica, 600*400*80

P21860

## Rekonštrukcia rúrový priepust DN 800

Dĺžka priepustu 8,0 m

	VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST			
	POLOŽKA	M.J.	VÝMERA	UPRESNENIE
ZEMNÉ PRÁCE	výkop	m <sup>3</sup>	2.00	v hornine tr.3
	spätné zásypy zeminou z výkopu	m <sup>3</sup>	0.00	výkopok do späť.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/
		m <sup>3</sup>	0.00	využitie výkopku do späť.zásypov alebo násypov predmetného SO/m <sup>3</sup> /
	štrkodrvina fr. 0/32 mm	m <sup>3</sup>	2.00	spätný zásyp, lôžko
	svahovanie	m <sup>2</sup>	0.00	svahovanie kužeľov
	búranie existujúcej konštrukcie	m <sup>3</sup>	0.72	betón z ríms
	vyčistenie zaneseného dna priekopy	m	4.00	výtok priepustu, šírka dna priekopy 0,5m
	reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m	m	0.00	vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20%
	hutnenie	m <sup>2</sup>	14.00	hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa
ZAKLADANIE	debnenie	m <sup>2</sup>	8.56	čela priepustu, rímsy
	podkladový betón	m <sup>3</sup>	0.00	C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu
	monol. základový pás	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, základový pás čela priepustu
	čelá priepustu	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, čelá priepusta vtok a výtok,
	výstuž základového pásu a čela priepustu	kg	0.00	B 500B, sieťovina $\phi$ 8x8/100x100
	ŽB monolitická rímsa - vtok	m	3.70	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa - výtok	m	4.30	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa	m <sup>3</sup>	3.50	C 35/45
	výstuž v rímse	kg	160.00	B 500B
	vrtanie otvorov pre ukotvenie rímsy	m	10.80	otvor $\phi$ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu
	ukotvenie rímsy, výstuž	kg	47.80	trň $\phi$ 16 mm/400 mm, chemická kotva
	dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm	m <sup>2</sup>	14.00	vtok, výtok a svahové kúžele
	podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm	m <sup>3</sup>	1.40	C16/20,
	dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	stupne priekopy na výtoku
	podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm	m <sup>3</sup>	0.00	stupne priekopy na výtoku, C25/30 XF3
ÚPRAVY POVRCHOV	pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	svahová kaskáda
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	9.60	čistenie rímsy a čela
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	9.00	čistenie kalovej jamy
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	21.00	čistenie rúry priepustu
	trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živickou a trvalo pružnou zálievkou	m	1.92	20% z plochy rímsy a čela priepustov
	trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vleповanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže	m	0.96	10% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , I. fáza	m <sup>2</sup>	0.48	adhézny mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , II. fáza	m <sup>2</sup>	9.60	sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , III. fáza	m <sup>2</sup>	9.60	ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón
	hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti	m <sup>2</sup>	8.00	1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12
OSTATNÉ	asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm	m <sup>2</sup>	8.00	1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m <sup>2</sup>
	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	464.00	S235J0, vtok dl. 3.7 m, výtok dl. 4.3 m
	demontáž zábradlia	kg	204.00	existujúce zábradlie
	zatrávňovacie tvárnice	m <sup>2</sup>	0.00	betónová tvárnica, 600*400*80

P21861

## Rekonštrukcia rúrový priepust DN 800

Dĺžka priepustu 8,55 m

	VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST			
	POLOŽKA	M.J.	VÝMERA	UPRESNENIE
ZEMNÉ PRÁCE	výkop	m <sup>3</sup>	3.00	v hornine tr.3
	spätné zásypy zeminou z výkopu	m <sup>3</sup>	0.00	výkopok do späť.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/
		m <sup>3</sup>	0.00	využitie výkopku do späť.zásypov alebo násypov predmetného SO/m <sup>3</sup> /
	štrkodrvina fr. 0/32 mm	m <sup>3</sup>	2.00	spätný zásyp, lôžko
	svahovanie	m <sup>2</sup>	0.00	svahovanie kužeľov
	búranie existujúcej konštrukcie	m <sup>3</sup>	3.00	betón z ríms
	vyčistenie zaneseného dna priekopy	m	0.00	vtok priepustu, šírka dna priekopy V
	reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m	m	0.00	vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20%
	hutnenie	m <sup>2</sup>	3.00	hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa
ZAKLADANIE	debnenie	m <sup>2</sup>	9.30	čela priepustu, rímsy
	podkladový betón	m <sup>3</sup>	0.00	C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu
	monol. základový pás	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, základový pás čela priepustu
	čelá priepustu	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, čelá priepusta vtok a výtok,
	výstuž základového pásu a čela priepustu	kg	0.00	B 500B, sieťovina $\phi$ 8x8/100x100
	ŽB monolitická rímsa - vtok	m	4.40	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa - výtok	m	3.80	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa	m <sup>3</sup>	1.95	C 35/45
	výstuž v rímse	kg	163.00	B 500B
	vrtanie otvorov pre ukotvenie rímsy	m	11.10	otvor $\phi$ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu
	ukotvenie rímsy, výstuž	kg	49.00	trň $\phi$ 16 mm/400 mm, chemická kotva
	dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm	m <sup>2</sup>	3.00	vtok, výtok a svahové kúžele
	podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm	m <sup>3</sup>	0.30	C16/20,
	dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok
	podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm	m <sup>3</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok, C25/30 XF3
	pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	svahová kaskáda
ÚPRAVY POVRCHOV	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	10.50	čistenie rímsy a čela
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	15.00	čistenie kalovej jamy
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	22.00	čistenie rúry priepustu
	trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živickou a trvalo pružnou zálievkou	m	2.10	20% z plochy rímsy a čela priepustov
	trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vleповanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže	m	1.05	10% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , I. fáza	m <sup>2</sup>	0.53	adhézný mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , II. fáza	m <sup>2</sup>	10.50	sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy , III. fáza	m <sup>2</sup>	10.50	ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón
	hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti	m <sup>2</sup>	8.00	1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12
	asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm	m <sup>2</sup>	8.00	1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m <sup>2</sup>
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	475.00	S235J0, vtok dl. 4,4 m, výtok dl. 3,8 m
	demontáž zábradlia	kg	0.00	existujúce zábradlie
	zatrávňovacie tvárnice	m <sup>2</sup>	0.00	betónová tvárnica, 600*400*80

P21862

Nový rúrový priepust DN 800

Dĺžka priepustu 11,11 m

	VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST			
	POLOŽKA	M.J.	VÝMERA	UPRESNENIE
ZEMNÉ PRÁCE	výkop	m <sup>3</sup>	47.00	v hornine tr.3
	spätné zásypy zeminou z výkopu	m <sup>3</sup>	0.00	využitie v rámci ostatných SO, prebytok odvoz na skláku - Ostatný odpad
		m <sup>3</sup>	0.00	využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO
	štrkodrvina fr. 0/32 mm	m <sup>3</sup>	39.00	spätný zásyp, lôžko
	svahovanie	m <sup>2</sup>	2.00	svahovanie
	búranie existujúcej konštrukcie	m <sup>3</sup>	12.10	betón z rúr, čiel a ríms
	vyčistenie zaneseného dna priekopy	m <sup>2</sup>	0.00	šírka dna m
	reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m	m	0.00	vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20%
	hutnenie	m <sup>2</sup>	34.00	hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa
	zásyp odstráneného priepustu	m <sup>3</sup>	0.00	štrkodrvina fr. 0/32 mm
ZAKLADANIE	debnenie	m <sup>2</sup>	0.00	čela priepustu, rímsy
	podkladový betón	m <sup>3</sup>	0	C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu
	monol. základový pás	m <sup>3</sup>	2.64	C30/37, základový pás čela priepustu
	čelá priepustu	m <sup>3</sup>	4.6	C30/37, čelá priepustu vtok a výtok,
	výstuž základového pásu a čela priepustu	kg	226.44	B 500B, sieťovina $\phi$ 8x8/100x100
	ŽB monolitická rímsa - vtok	m	4.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa - výtok	m	0.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa	m <sup>3</sup>	1.00	C 35/45
	výstuž v rímse	kg	79.72	B 500B
	vŕtanie otvorov pre ukotvenie rímsy	m	0.00	otvor $\phi$ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu
	ukotvenie rímsy, výstuž	kg	0.00	tŕň $\phi$ 16 mm/400 mm, chemická kotva
	pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm	m <sup>3</sup>	0.00	
	koncový prah	m <sup>3</sup>	0.00	C25/30, XF3, prostý beón 400x1000 mm
	dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm	m <sup>2</sup>	14.00	vtok, výtok a svahové kúžele
	podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm	m <sup>3</sup>	1.40	C16/20,
	dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok
	podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm	m <sup>3</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok, C25/30 XF3
VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	rúrový priepust	m	11.2	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 <sup>2</sup>	9.20	napr. SIKAGARD 608S, RAL 7023
	hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti	m <sup>2</sup>	0.00	1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12
	asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm	m <sup>2</sup>	0.00	1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m <sup>2</sup>
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	231.91	S235J0, vtok dl. 3.6 m, výtok dl 4.0 m
	demontáž zábradlia	kg	105.00	existujúce zábradlie, dĺžka 4m
	zatrávňovacie tvárnice	m <sup>2</sup>	0.00	betónová tvárnica, 600*400*80

P80259

## Rekonštrukcia rúrový priepust DN 500

Dĺžka priepustu 10,05 m

	VÝPIS MATERIÁLOV - PRIEPUST			
	POLOŽKA	M.J.	VÝMERA	UPRESNENIE
ZEMNÉ PRÁCE	výkop	m <sup>3</sup>	2.70	v hornine tr.3
	spätné zásypy zeminou z výkopu	m <sup>3</sup>	0.00	výkopok do spät.zásypov alebo násypov z SO mostov/m3/
		m <sup>3</sup>	0.00	využitie výkopku do spät.zásypov alebo násypov predmetného SO/m <sup>3</sup> /
	štrkodrvina fr. 0/32 mm	m <sup>3</sup>	3.00	spätný zásyp, lôžko
	svahovanie	m <sup>2</sup>	1.26	svahovanie kužeľov
	búranie existujúcej konštrukcie	m <sup>3</sup>	2.00	betón z ríms
	vyčistenie zaneseného dna priekopy	m	0.00	vtok priepustu, šírka dna priekopy V
	reprofilácia spevnenej priekopy, š. dna 0.3 m	m	0.00	vybratie, očistenie, doplnenie chýbajúcich priekopových tvárnic 20%
	hutnenie	m <sup>2</sup>	3.00	hutnenie pod betónom, na dlažbu z lomového kameňa
ZAKLADANIE	debnenie	m <sup>2</sup>	5.26	čela priepustu, rímsy
	podkladový betón	m <sup>3</sup>	0.00	C12/15, hr. 100mm, pod základovým pásom čela priepustu
	monol. základový pás	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, základový pás čela priepustu
	čelá priepustu	m <sup>3</sup>	0.00	C30/37, čelá priepusta vtok a výtok,
	výstuž základového pásu a čela priepustu	kg	0.00	B 500B, sieťovina $\phi$ 8x8/100x100
	ŽB monolitická rímsa - vtok	m	2.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa - výtok	m	0.00	dĺžka rímsy
	ŽB monolitická rímsa	m <sup>3</sup>	0.60	C 35/45
	výstuž v rímse	kg	58.16	B 500B
	vrtanie otvorov pre ukotvenie rímsy	m	2.70	otvor $\phi$ 20 mm/150 mm, raster 300x300 mm mimo otvor priepustu
	ukotvenie rímsy, výstuž	kg	12.00	trň $\phi$ 16 mm/400 mm, chemická kotva
	dlažba z lomového kameňa hr. 150 mm	m <sup>2</sup>	3.00	vtok, výtok a svahové kúžele
	podkladný betón pod dlažbu hr. 100 mm	m <sup>3</sup>	0.30	C16/20,
	dlažba z lomového kameňa hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok
	podkladný betón pod dlažbu hr. 150 mm	m <sup>3</sup>	0.00	stupne priekopy na výtok, C25/30 XF3
	pohoz z hrubého štrku fr. 50/300, hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	0.00	svahová kaskáda
ÚPRAVY POVRCHOV	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	1.30	čistenie rímsy a čela
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	10.50	čistenie kalovej jamy
	čistenie plochy betónu vodným triskom	m <sup>2</sup>	12.60	čistenie rúry priepustu
	trhliny do 10 mm vyplniť epoxidovanou živcou a trvalo pružnou zálievkou	m	0.26	20% z plochy rímsy a čela priepustov
	trhliny nad 10 mm, budú zošité metódou dodatočne vleповanej nerezovej helikálnej vysokopevnostnej výstuže	m	0.13	10% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy, I. fáza	m <sup>2</sup>	0.07	adhézný mostík, sanačná stierka 5% z plochy rímsy a čela priepustov
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy, II. fáza	m <sup>2</sup>	1.30	sanačná stierka v hrúbke 2 - 5 mm
	sanácia „hniezd“ čela a rímsy, III. fáza	m <sup>2</sup>	1.30	ochranný a zjednocujúci náter v odtieni betón
	hydroizolačný náter proti zemnej vlhkosti	m <sup>2</sup>	3.00	1x asfaltový penetračný náter, 2x asfaltový náter SA12
	asfaltová izolácia proti vode AIP hr. 5 mm	m <sup>2</sup>	3.00	1x AIP, 1x kotviaco impregnačný náter 0.5 km/m <sup>2</sup>
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	116.00	S235J0, vtok dl. 2 m
	demontáž zábradlia	kg	0.00	existujúce zábradlie
	zatrávňovacie tvárnice	m <sup>2</sup>	0.00	betónová tvárnica, 600*400*80
	Betónová rúra	dl.	2	Dn 500
	Zrezanie betónovej rúry			