



# SÚHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 16027u1

**Stavba:** ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

JKSO:

Miesto: Michalovce - Sobrance

KS:

Dátum: 6.2.2017

Objednávateľ:

Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

Ing.Miroslav Dílský

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Ing.Miroslav Dílský

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtov				0,00
Ostatné náklady zo súhrnného listu				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>0,00</b>
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>				<b>0,00</b>
<b>v EUR</b>				<b>0,00</b>

**Projektant**

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 16027u1

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Miesto: Michalovce - Sobrance

Dátum: 06.02.2017

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

Projektant: Ing.Miroslav Dilský

Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

Spracovateľ: Ing.Miroslav Dilský

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
<b>1)</b>	<b>Náklady z rozpočtov</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>01</b>	<b>Časť 01 - Obnova krytu, dopravné značenie, zvýšenie BECEP</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>01-01.</b>	<b>Obnova krytu, dopravné značenie</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>01-01.1</b>	<b>Obnova krytu a vodorovné dopravné značenie</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>01-01.2</b>	<b>Zvislé dopravné značenie</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>01-02.</b>	<b>BECEP</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>01-02.1</b>	<b>Meteostanica so zberom údajov</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>01-02.2</b>	<b>Zvodidlá - oprava existujúcich a výstavba nových</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>01-02.3</b>	<b>Nový priechod pre chodcov v Kaluži v CK 11,420</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>01a</b>	<b>Časť 01 - Kaluža - Osvetlenie prechodu</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>02</b>	<b>Časť 02 Autobusové zastávky</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>02-01</b>	<b>Zemplínska Širava, Klokočov</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>02-01.1</b>	<b>Vozovka</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>02-01.2</b>	<b>Chodník</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>02-02</b>	<b>Zemplínska Širava, rázcestie Kusín</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>02-02.1</b>	<b>Vozovka</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>02-02.2</b>	<b>Chodník</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>02-03</b>	<b>Jasenov, č. d. 53</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>02-03.1</b>	<b>Vozovka</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>02-03.2</b>	<b>Nástupište</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>02-03.3</b>	<b>Chránička plynu Jasenov</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>02-03a</b>	<b>Jasenov, č. d. 53 - Osvetlenie prechodu</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>02-04</b>	<b>Zemplínska Širava, Medvedia Hora</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>02-04.1</b>	<b>Vozovka- križovatka v CK 10,980 a napojenie parkoviska</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>02-04.2</b>	<b>Nástupište-chodník</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>02-04.3</b>	<b>Chránička plynu - križovatka v CK 10,980</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>02-04.4</b>	<b>Chránička diaľkového kábla (Telecom)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>03</b>	<b>Časť 03 Úprava odvodnenia - časť Vinianka</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>04</b>	<b>Časť 04 Prestavba priepustu - Ruskovce</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>2)</b>	<b>Ostatné náklady zo súhrnného listu</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt:

01 - Časť 01 - Obnova krytu, dopravné značenie, zvýšenie BECEP

Časť:

01-01. - Obnova krytu, dopravné značenie

Úroveň 3:

01-01.1 - Obnova krytu a vodorovné dopravné značenie

JKSO:

Miesto:

Michalovce - Sobrance

KS:

Dátum:

06.02.2017

Objednávateľ:

Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

Ing.Miroslav Dilský

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Ing.Miroslav Dilský

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				0,00
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				0,00
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	0,00	0,00
Cena s DPH		v	EUR	0,00

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance  
Objekt: 01 - Časť 01 - Obnova krytu, dopravné značenie, zvýšenie BECEP  
Časť: 01-01. - Obnova krytu, dopravné značenie

**Úroveň 3: 01-01.1 - Obnova krytu a vodorovné dopravné značenie**

Miesto:	Michalovce - Sobrance	Dátum:	06.02.2017
Objednávateľ:	Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11	Projektant:	Ing.Miroslav Dilský
Zhotoviteľ:	Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11	Spracovateľ:	Ing.Miroslav Dilský

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>0,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemné práce	0,00
5 - Komunikácie	0,00
8 - Rúrové vedenie	0,00
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0,00
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>0,00</b>

# ROZPOČET

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt: 01 - Časť 01 - Obnova krytu, dopravné značenie, zvýšenie BECEP

Časť: 01-01. - Obnova krytu, dopravné značenie

## Úroveň 3: 01-01.1 - Obnova krytu a vodorovné dopravné značenie

Miesto: Michalovce - Sobrance      Dátum: 06.02.2017

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Projektant: Ing.Miroslav Dilský

Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Spracovateľ: Ing.Miroslav Dilský

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

### Náklady z rozpočtu

#### HSV - Práce a dodávky HSV

##### 1 - Zemné práce

1	K	113151214	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, v ploche nad 500 m2, pruh nad 750 mm, hr. 50 mm, -0,12700t	m2	56 184,000		
---	---	-----------	---	----	------------	--	--

##### 5 - Komunikácie

2	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	127 795,000		
3	K	938908411	Očistenie povrchu krytu alebo podkladu asfaltového, betónového alebo dláždeného	m2	71 611,000		
4	K	576831111	Koberec asfaltový modifikovaný mastixový SMA 11 O tr. I strednozrný, po zhutnení hr. 40 mm	m2	71 611,000		
5	K	577141122	Betón asfaltový po zhutnení I.tr.lôžný AC L hr. 20mm - lokálne vyrovnávky	m2	56 184,000		

##### 8 - Rúrové vedenie

6	K	899231111	Výšková úprava uličného vpustu do 200 mm zvýšením poklopu	ks	61,000		
7	K	899231111	Výšková úprava uličného vstupu do 200 mm zvýšením poklopu	ks	16,000		

##### 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

8	K	914001112	Dočasné dopravné značenie	kom pl.	1,000		
9	K	915701111	Zhotovenie vodorov. značenia z náterových hmôt hr. 2,5 až 3 mm - vodiace pruhy š.0,25m - extravilán	m2	4 708,000		
10	K	915701111.1	Zhotovenie vodorov. značenia z náterových hmôt hr. 2,5 až 3 mm - š.0,5m - obvodové čiary pre V13	m2	8,000		
11	K	915701112	Zhotovenie vodorov. značenia z náterových hmôt hr. 2,5 až 3 mm - deliace čiary š.0,125m - extravilán	m2	555,000		
12	K	915701113	Zhotovenie vodorov. značenia z náterových hmôt hr. 2,5 až 3 mm - šikmé rovnobežné čiary, priebežné šípky a pod. š.0,5m	m2	59,000		
13	K	915711111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou deliacich čiar šírky 125 mm - intravilán	m2	21,000		
14	K	915711111.1	Vodorovné značenie krytu striekané farbou - žltá - čiar šírky 125 mm - zastávka autobusu	m2	320,000		
15	K	915712111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou vodiacich prúžkov šírky 250 mm - intravilán	m2	70,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
16	K	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou - prechod pre chodcov	m2	250,000		
17	K	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotínových čiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	5 991,000		
18	K	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	5 991,000		

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance  
Objekt: 01 - Časť 01 - Obnova krytu, dopravné značenie, zvýšenie BECEP  
Časť: 01-01. - Obnova krytu, dopravné značenie  
**Úroveň 3: 01-01.2 - Zvislé dopravné značenie**

JKSO:  
Miesto: Michalovce - Sobrance

Objednávateľ:  
Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

Zhotoviteľ:  
Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

Projektant:  
Ing.Miroslav Dilský

Spracovateľ:  
Ing.Miroslav Dilský

Poznámka:

KS:  
Dátum: 06.02.2017

IČO:  
IČO DPH:

IČO:  
IČO DPH:

IČO:  
IČO DPH:

Náklady z rozpočtu				0,00
Ostatné náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>0,00</b>
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>				<b>0,00</b>
<b>v EUR</b>				

Projektant

Dátum a podpis:Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance  
Objekt: 01 - Časť 01 - Obnova krytu, dopravné značenie, zvýšenie BECEP  
Časť: 01-01. - Obnova krytu, dopravné značenie

**Úroveň 3: 01-01.2 - Zvislé dopravné značenie**

Miesto:	Michalovce - Sobrance	Dátum:	06.02.2017
Objednávateľ:	Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11	Projektant:	Ing.Miroslav Dilský
Zhotoviteľ:	Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11	Spracovateľ:	Ing.Miroslav Dilský

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>0,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
9.1 - II/582 - smerové ZDZ	0,00
9.2 - II/582 -kilometrovník obojstranný	0,00
9.3 - II/582	0,00
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>0,00</b>

# ROZPOČET

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt: 01 - Časť 01 - Obnova krytu, dopravné značenie, zvýšenie BECEP

Časť: 01-01. - Obnova krytu, dopravné značenie

## Úroveň 3: 01-01.2 - Zvislé dopravné značenie

Miesto: Michalovce - Sobrance      Dátum: 06.02.2017

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Projektant: Ing.Miroslav Dilský

Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Spracovateľ: Ing.Miroslav Dilský

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

### Náklady z rozpočtu

#### HSV - Práce a dodávky HSV

##### 9.1 - II/582 - smerové ZDZ

1	K	914001110.1	Osadenie, montáž a dodávka cestnej zvislej dopravnej značky - IS17a - ZN-EGP-prelis 1750x350mm, reflexné (pozink.plech, 2x ohýbaný rám, fólia tr.1, prizmatická - digitálna tlač)	ks	13,000		
2	K	914001110.2	Osadenie, montáž a dodávka cestnej zvislej dopravnej značky - IS17a - ZN-EGP-prelis 2000x350mm, reflexné (pozink.plech, 2x ohýbaný rám, fólia tr.1, prizmatická - digitálna tlač)	ks	2,000		
3	K	914001110.3	Osadenie, montáž a dodávka cestnej zvislej dopravnej značky - IS17a - ZN-EGP-prelis 2500x450mm, reflexné (pozink.plech, 2x ohýbaný rám, fólia tr.1, prizmatická - digitálna tlač)	ks	15,000		
4	K	914001110.4	Osadenie, montáž a dodávka cestnej zvislej dopravnej značky - IS18a - ZN-EGP-prelis 1750x550mm, reflexné (pozink.plech, 2x ohýbaný rám, fólia tr.1, prizmatická - digitálna tlač)	ks	2,000		
5	K	914001110.5	Osadenie, montáž a dodávka cestnej zvislej dopravnej značky - IS18a - ZN-EGP-prelis 2500x700mm, reflexné (pozink.plech, 2x ohýbaný rám, fólia tr.1, prizmatická - digitálna tlač)	ks	2,000		
6	K	914001110.6	Osadenie, montáž a dodávka cestnej zvislej dopravnej značky - IS22a - ZN-EGP-prelis 1750x350mm, reflexné (pozink.plech, 2x ohýbaný rám, fólia tr.1, prizmatická - digitálna tlač)	ks	6,000		
7	K	914001110.7	Osadenie, montáž a dodávka cestnej zvislej dopravnej značky - IS22a - ZN-EGP-prelis 2500x450mm, reflexné (pozink.plech, 2x ohýbaný rám, fólia tr.1, prizmatická - digitálna tlač)	ks	2,000		
8	M	4044777000.1	Stĺpik Zn, f60 mm / 2mm / 3000mm	ks	450,000		
9	M	4044777000.2	Stĺpik Zn, f60 mm / 2mm / 3500mm	ks	31,000		
10	M	4044777004.1	Upínacia spojka US-1 o60	ks	168,000		
11	M	4044777006.1	Krytka f60 mm PVC	ks	76,000		
12	M	3464101100.1	Skrutka M8 x 20 +M+P	ks	336,000		
13	K	914001110.10	Osadenie ZDZ na 2 stĺpiky	ks	14,000		
14	K	914001110.11	Osadenie ZDZ na 3 stĺpiky	ks	16,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	K	914001110.12	Osadenie dodatku	ks	12,000		

## 9.2 - II/582 -kilometrovník obojstranný

16	K	914001110.21	Osadenie, montáž a dodávka cestnej zvislej dopravnej značky - IS32a - ZN-EGP-prelis 400x300mm, reflexné (pozink.plech, 2x ohýbaný rám, fólia tr.1, prizmatická - digitálna tlač), vr. príslušenstva, nosiča, IS32a-ochojstranná	ks	32,000		
----	---	--------------	---	----	--------	--	--

## 9.3 - II/582

17	K	914001110.31	Osadenie, montáž a dodávka cestnej zvislej dopravnej značky - A13 - ZN-FDG-prelis fluorescenčná 1000x1000mm, reflexné (pozink.plech, 2x ohýbaný rám, fólia tr.1, prizmatická), vr. príslušenstva, stlpíkov	ks	6,000		
18	K	914001110.32	Osadenie, montáž a dodávka cestnej zvislej dopravnej značky - B29a - ZN-EGP-prelis d.700mm, reflexné (pozink.plech, 2x ohýbaný rám, fólia tr.1, prizmatická), vr. príslušenstva, stlpíkov	ks	42,000		
19	K	914001110.33	Osadenie, montáž a dodávka cestnej zvislej dopravnej značky - B29b - ZN-EGP-prelis d.700mm, reflexné (pozink.plech, 2x ohýbaný rám, fólia tr.1, prizmatická), vr. príslušenstva, stlpíkov	ks	22,000		
20	K	914001110.34	Osadenie, montáž a dodávka cestnej zvislej dopravnej značky - IP6 - ZN-FDG-prelis fluorescenčná 750x750mm, reflexné (pozink.plech, 2x ohýbaný rám, fólia tr.1, prizmatická), vr. príslušenstva, stlpíkov	ks	94,000		
21	K	914001110.35	Osadenie, montáž a dodávka cestnej zvislej dopravnej značky - IE2 - ZN-EGP-prelis 500x500mm, reflexné (pozink.plech, 2x ohýbaný rám, fólia tr.1, prizmatická), vr. príslušenstva, stlpíkov	ks	2,000		
22	K	914001110.36	Osadenie, montáž a dodávka cestnej zvislej dopravnej značky - Z3b - ZN-EGP-prelis 750x750mm, reflexné (pozink.plech, 2x ohýbaný rám, fólia tr.1, prizmatická), vr. príslušenstva, stlpíkov	ks	6,000		
23	K	914001110.37	Osadenie, montáž a dodávka cestnej zvislej dopravnej značky - Z3b - ZN-EGP-prelis 500x500mm, reflexné (pozink.plech, 2x ohýbaný rám, fólia tr.1, prizmatická), vr. príslušenstva, stlpíkov	ks	24,000		
24	K	914001110.38	Bezpečnostný prechod IP6 + LED, solárne napájanie, vr. príslušenstva	sada	7,000		



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance  
Objekt: 01 - Časť 01 - Obnova krytu, dopravné značenie, zvýšenie BECEP  
Časť: 01-02. - BECEP  
Úroveň 3: 01-02.1 - Meteostanica so zberom údajov

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

Zhotoviteľ:

Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

Projektant:

Ing.Miroslav Dilský

Spracovateľ:

Ing.Miroslav Dilský

Poznámka:

KS:

Dátum:

06.02.2017

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu				0,00
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				0,00
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	0,00	0,00
Cena s DPH		v	EUR	0,00

Projektant

Dátum a podpis:Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance  
Objekt: 01 - Časť 01 - Obnova krytu, dopravné značenie, zvýšenie BECEP  
Časť: 01-02. - BECEP

**Úroveň 3: 01-02.1 - Meteostanica so zberom údajov**

Miesto:	Michalovce - Sobrance	Dátum:	06.02.2017
Objednávateľ:	Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11	Projektant:	Ing.Miroslav Dilský
Zhotoviteľ:	Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11	Spracovateľ:	Ing.Miroslav Dilský

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>0,00</b>
M - Práce a dodávky M	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>0,00</b>

## ROZPOČET

Stavba:	ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance
Objekt:	01 - Časť 01 - Obnova krytu, dopravné značenie, zvýšenie BECEP
Časť:	01-02. - BECEP

Úroveň 3: 01-02.1 - Meteostanica so zberom údajov

Miesto:	Michalovce - Sobrance	Dátum:	06.02.2017
Objednávateľ:	Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu nr	Projektant:	Ing.Miroslav Dilský
Zhotoviteľ:	Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu nr	Spracovateľ:	Ing.Miroslav Dilský

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

### Náklady z rozpočtu

M - Práce a dodávky M

## 21-M - Elektromontáže

1	K	21041PC01	Meteostanica - stĺp oceľový DN 89mm - 5m, výkop základu, osadenie stĺpa, dodávka a inštalácia meteostanice s príslušenstvom, dodávka a inštalácia cestného snímača indikácie stavu vozovky, obslužný softvér, softvérová integrácia získavaných údajov	ks	1,000	
---	---	-----------	---	----	-------	--

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt:

01 - Časť 01 - Obnova krytu, dopravné značenie, zvýšenie BECEP

Časť:

01-02. - BECEP

Úroveň 3:

01-02.2 - Zvodidlá - oprava existujúcich a výstavba nových

JKSO:

Miesto:

Michalovce - Sobrance

KS:

Dátum:

06.02.2017

Objednávateľ:

Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

Ing.Miroslav Dilský

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Ing.Miroslav Dilský

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				0,00
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				0,00
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	0,00	0,00
Cena s DPH v EUR				0,00

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance  
Objekt: 01 - Časť 01 - Obnova krytu, dopravné značenie, zvýšenie BECEP  
Časť: 01-02. - BECEP

**Úroveň 3: 01-02.2 - Zvodidlá - oprava existujúcich a výstavba nových**

Miesto:	Michalovce - Sobrance	Dátum:	06.02.2017
Objednávateľ:	Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11	Projektant:	Ing.Miroslav Dilský
Zhotoviteľ:	Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11	Spracovateľ:	Ing.Miroslav Dilský

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>0,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0,00
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>0,00</b>

## ROZPOČET

Stavba:	ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance
Objekt:	01 - Časť 01 - Obnova krytu, dopravné značenie, zvýšenie BECEP
Časť:	01-02. - BECEP

Úroveň 3: 01-02.2 - Zvodidlá - oprava existujúcich a výstavba nových

Miesto:	Michalovce - Sobrance	Dátum:	06.02.2017
Objednávateľ:	Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11	Projektant:	Ing.Miroslav Dilský
Zhotoviteľ:	Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11	Spracovateľ:	Ing.Miroslav Dilský

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

### Náklady z rozpočtu

## HSV - Práce a dodávky HSV

## 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1	K	911332111	Osadenie a montáž zvodidla oceľového so zabarovaním stĺpkov pri vz. 2m	m	1 982,000		
2	M	5534695000	Zvodidlo oceľové	ks	496,000		
3	K	911332211	Osadenie a montáž zvodidla s vykopaním jamôk a s obetónovaním stĺpkov pri vz. 2m	m	88,000		
4	M	5534695100	Zvodnica nábeh na začiatku	ks	22,000		
5	K	911332211	Osadenie a montáž zvodidla s vykopaním jamôk a s obetónovaním stĺpkov pri vz. 2m	m	40,000		
6	M	5534695100.1	Zvodnica nábeh na konci	ks	10,000		
7	K	966076111	Odstranenie konštrukcií zvodiara alebo zvodidlového zábradlia, pásnice, - pri 1700t	m	1 770,000		

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt:

01 - Časť 01 - Obnova krytu, dopravné značenie, zvýšenie BECEP

Časť:

01-02. - BECEP

Úroveň 3:

01-02.3 - Nový priechod pre chodcov v Kaluži v CK 11,420

JKSO:

Miesto:

Michalovce - Sobrance

KS:

Dátum:

06.02.2017

Objednávateľ:

Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

Ing.Miroslav Dilský

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Ing.Miroslav Dilský

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				0,00
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				0,00
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	0,00	0,00
Cena s DPH				0,00
v EUR				

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance  
Objekt: 01 - Časť 01 - Obnova krytu, dopravné značenie, zvýšenie BECEP  
Časť: 01-02. - BECEP

**Úroveň 3: 01-02.3 - Nový priechod pre chodcov v Kaluži v CK 11,420**

Miesto:	Michalovce - Sobrance	Dátum:	06.02.2017
Objednávateľ:	Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11	Projektant:	Ing.Miroslav Dilský
Zhotoviteľ:	Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11	Spracovateľ:	Ing.Miroslav Dilský

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>0,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemné práce	0,00
5 - Komunikácie	0,00
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0,00
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>0,00</b>



# ROZPOČET

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance  
 Objekt: 01 - Časť 01 - Obnova krytu, dopravné značenie, zvýšenie BECEP  
 Časť: 01-02. - BECEP

## Úroveň 3: 01-02.3 - Nový priechod pre chodcov v Kaluži v CK 11,420

Miesto: Michalovce - Sobrance      Dátum: 06.02.2017  
 Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Projektant: Ing.Miroslav Dilský  
 Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Spracovateľ: Ing.Miroslav Dilský

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

### Náklady z rozpočtu

#### HSV - Práce a dodávky HSV

##### 1 - Zemné práce

1	K	113201111	Vytrhanie obrúb kamenných, chodníkových ležatých, -0,23000t	m	10,000		
2	K	122301101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 4, do 100 m3	m3	14,000		
3	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	14,000		
4	K	181202305	Úprava pláne na stavbách diaľnic v násypoch so zhutnením	m2	31,000		

##### 5 - Komunikácie

5	K	564752111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubeno drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	m2	31,000		
6	K	564801112	Ukladacia vrstva zo štrkodrviny fr.4-8mm hr. 40 mm	m2	31,000		
7	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 150 mm	m2	33,000		
8	K	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 - pre nevidiacich	m2	4,000		
9	M	5921952010	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH s výstupkami 20x20x6cm ČERVENÁ	m2	4,000		
10	K	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	27,000		
11	M	5921952900	Dlažba zámková hr.6 cm SIVÁ	m2	27,000		

##### 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

12	K	916561111	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	27,000		
13	M	5921745100	Obrubník betónový záhonový	ks	27,000		
14	K	917862111	Osadenie cestného obrub. betón. stojatého s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	10,000		
15	M	5921745000	Obrubník betónový cestný A 2-15 50x15x30	ks	20,000		

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

**Objekt:** 01a - Časť 01 - Kaluža - Osvetlenie prechodu

JKSO:

Miesto: Michalovce - Sobrance

KS:

Dátum: 06.02.2017

Objednávateľ:

Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

Ing. Michal Alexa

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Ing. Michal Alexa

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				0,00
Ostatné náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>0,00</b>
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v EUR</b>		<b>0,00</b>

**Projektant**

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

**Objekt:** 01a - Časť 01 - Kaluža - Osvetlenie prechodu

Miesto: Michalovce - Sobrance

Dátum:

06.02.2017

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 17 Projektant:

Ing.Michal Alexa

Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 17 Spracovateľ:

Ing.Michal Alexa

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>0,00</b>
D1 - HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	0,00
D3 - Osvetlenie priechodov	0,00
D4 - M46 - Zemné práce	0,00
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>0,00</b>

# ROZPOČET

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

**Objekt:** 01a - Časť 01 - Kaluža - Osvetlenie prechodu

Miesto: Michalovce - Sobrance

Dátum: 06.02.2017

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Projektant:

Ing. Michal Alexa

Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Spracovateľ:

Ing. Michal Alexa

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

0,00

### D1 - HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

0,00

2	K	21329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	36,000		
3	K	21329-1001	Pomocné práce pri vypínaní a zabezp. pracoviska	hod	2,000		
4	K	21329-1002	Úprava jestvujúcich stožiarov VO a ich dozbrojenie	hod	6,000		
5	K	94994-2101	Hydraulická zdvíhacia plošina	hod	4,000		
6	K	21329-0070R	Žeriav	hod	4,000		

### D3 - Osvetlenie priechodov

7	K	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	m	44,000		
8	M	341 203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	m	44,000		
9	K	21081-0047	Kábel 750V voľne uložený CYKY-J 3x4	m	90,000		
10	M	341 203M120	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x4	m	90,000		
11	K	21001-0124	Rúrka PE uložená voľne do 63 mm	m	43,000		
12	M	345 658K003	Chránička HDPE/LDPE kábelová ohybná KF 09063 : KOPOFLEX 63 (KSX PEG 63 )	m	43,000		
13	K	24009-06361	Rúra kruhová d 200 dĺžka 1m 3110	kus	4,000		
14	M	541 1B7403	Rúra D 200 (1,000 m)	kus	4,000		
15	K	21022-0021	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn do 120 mm <sup>2</sup> , vrátane svoriek		35,000		
16	M	354 9000A34	Pásovina uzemňovacia FeZn 30x4		38,500		
17	K	21022-0302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	kus	4,000		
18	K	21022-0301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR03)	kus	6,000		
19	M	354 9040A43	Svorka SR 02, odbočná, spojovacia pre pásovinu 30x4	kus	2,000		
20	M	354 9040A30	Svorka SP 1, pripájacia pre spojenie kovových súčiastok	kus	4,000		
21	M	354 9040A05	Svorka pre uzemňovacie tyče D25 (FeZn) : SJ 02 (4xM8)	kus	4,000		
22	K	21022-0361	Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	kus	4,000		
23	M	354 9050A03	Tyč zemniaca kruhová (FeZn) : ZT 2 (D25x2m)	kus	4,000		
24	K	21019-27R	Štítok označovací na kábel	kus	8,000		
25	M	921 AN031071	Štítok na označ. kábel. vývodu z PVC	kus	8,000		
26	K	21020-4012	Stožiar osvetľovací oceľový do 12 m	kus	4,000		
27	M	316724E107	Stožiar osvetľovací kužeľový SKV, h=6m (pozinkovaný), vrátane výložníka VS-3,5m	kus	4,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	K	21020-4103	Výložník oceľový 1-ramenný do 35kg	kus	4,000		
29	K	21020-4201	Elektrovýstroj stožiarov pre 1 - 2 okruh	kus	6,000		
30	M	921 AN332261	Výzbroj EKM 2050	kus	6,000		
31	K	21020-3401	Svietidlo LED	kus	4,000		
32	M	348 4P00111	Svietidlo TITANIA LED, AC 230V/50Hz, 56W, IP65, pre osvetlenie prechodov	kus	4,000		
33	K	21010-0252	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou	kus	14,000		

#### D4 - M46 - Zemné práce

34	K	46020-0134	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 50, zemina tr 4	m	35,000		
35	K	46056-0134	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 50, zemina tr 4	m	35,000		
36	K	46005-0004	Jama - stožiar nepätkový, jedn J, rovina, do 8m, zemina tr 4	kus	4,000		
37	K	46008-0001	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	m3	3,200		
38	M	583 311110	Piesok pre lôžko a obsyp potrubia 0-4	m3	4,000		
39	K	46049-0012	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 33cm	m	35,000		
40	M	283 2F0507	Fólia výstražná Červená, šír.300, hr.0,075 mm - 84 30 60	m	35,000		
41	K	46001-0024	Vytýčenie trasy M21 kábel vedenia v zastavanom priestore	km	0,120		
42	K	46030-02011	Pretlačovanie otvoru strojom do D 110mm, pevné steny - podvrtanie	m	47,000		
43	K	46005-0034	Výkop štartovacej jamy pre podvrtávku	kus	2,000		
44	K	46030-0001	Zásyp štartovacej jamy pre podvrtávku	kus	2,000		
45	K	Pol2	Prirážka pre podružný materiál	%	49,949		
46	K	Pol3	Prirážka zo stratného nosného materiálu	%	49,949		
47	K	Pol4	Doprava	%	49,949		
48	K	Pol5	Presun	%	49,949		
49	K	Pol6	Prídružené výkony	%	118,356		

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky

Časť: 02-01 - Zemplínska Šírava, Klokočov

Úroveň 3: 02-01.1 - Vozovka

JKSO: Michalovce - Sobrance

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

Projektant: Ing. Miroslav Dilský

Spracovateľ: Ing. Miroslav Dilský

Poznámka:

KS: Dátum: 06.02.2017

IČO: IČO DPH:

IČO: IČO DPH:

IČO: IČO DPH:

IČO: IČO DPH:

Náklady z rozpočtu				0,00
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				0,00
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	0,00	0,00
Cena s DPH v EUR				0,00

Projektant

Dátum a podpis: Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky

Časť: 02-01 - Zemplínska Šírava, Klokočov

**Úroveň 3: 02-01.1 - Vozovka**

Miesto: Michalovce - Sobrance

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Projektant: Ing.Miroslav Dilský

Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Spracovateľ: Ing.Miroslav Dilský

Dátum: 06.02.2017

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>0,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemné práce	0,00
2 - Zakladanie	0,00
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	0,00
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0,00
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>0,00</b>

# ROZPOČET

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky

Časť: 02-01 - Zemplínska Šírava, Klokočov

## Úroveň 3: 02-01.1 - Vozovka

Miesto: Michalovce - Sobrance

Dátum:

06.02.2017

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Projektant:  
Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Spracovateľ:

Ing.Miroslav Dilský  
Ing.Miroslav Dilský

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

**Náklady z rozpočtu** **0,00**

**HSV - Práce a dodávky HSV** **0,00**

**1 - Zemné práce** **0,00**

1	K	121101112	Odstránenie ornice hr.200mm s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m	m2	32,000		
2	K	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	5,000		
3	K	132201201	Výkop ryhy šírky 0,4x0,8 - pre drenáž	m3	5,100		
4	K	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku z norminy tr.1-4 na vzdialenosť do 100 m na medziskládke	m3	4,200		
5	K	162301101.1	Dovoz výkopku a humusu z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 100 m z medziskládky	m3	2,600		
6	K	162501102	Vodorovné premiestnenie humusu a prebytočného výkopku z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 5km	m3	5,600		
7	K	162501102.1	Dovoz zeminy zo zemníka z horniny tr.1-4 zo vzdialenosti do 5km	m3	5,600		
8	K	162501102.2	Dovoz humusu z medziskládky zo vzdialenosti do 5km	m3	1,600		
9	K	171101102	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia na 96 % podľa Proctor-Standard	m3	1,000		
10	K	180402112	Založenie trávnik parkového výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	16,000		
11	M	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	0,494		
12	K	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	23,500		
13	K	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	16,000		
14	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	16,000		
		183102133	Hĺbenie jamky na svahu nad 1:5-1:2 , objemu nad 0,02 do 0,05 m3	ks	1,000		

## 2 - Zakladanie

15	K	212752211	Montáž trativodu z flex.drenážnych rúr , DN 100 mm, so štrkovým lôžkom v otvorenom výkope	m	12,000		
----	---	-----------	---	---	--------	--	--

## 3 - Zvislé a kompletne konstrukcie

16	K	311321811	Zhotovenie nadzákladových múrov z betónu železového (bez výstuže)	m3	8,100		
17	K	311322006	Betónová výplň pre múry z betónu železového (bez výstuže) tr. C 25/30	m3	8,100		
18	K	311361821	Výstuž nadzákladových múrov pr.12mm	m	100,000		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	M	5922902930	Debniaca tvarovka DBT 30/40	m2	27,000		
20	K	348171211	Osadzovanie + dodávka zábradlia oceľového na múroch v.1100mm	m	17,000		

#### 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

21	K	914001112	Dočasné dopravné značenie	kom pl.	1,000		
----	---	-----------	---------------------------	------------	-------	--	--

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky

Časť: 02-01 - Zemplínska Šírava, Klokočov

Úroveň 3: 02-01.2 - Chodník

JKSO: Michalovce - Sobrance

KS: 06.02.2017

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

IČO: IČO DPH:

Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

IČO: IČO DPH:

Projektant: Ing.Miroslav Dilský

IČO: IČO DPH:

Spracovateľ: Ing.Miroslav Dilský

IČO: IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				0,00
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				0,00
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	0,00	0,00
Cena s DPH v EUR				0,00

Projektant

Dátum a podpis: Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky

Časť: 02-01 - Zemplínska Šírava, Klokočov

Úroveň 3: 02-01.2 - Chodník

Miesto: Michalovce - Sobrance

Dátum: 06.02.2017

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Projektant:

Ing.Miroslav Džlský

Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Spracovateľ:

Ing.Miroslav Džlský

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>0,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikácie	0,00
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0,00
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>0,00</b>

# ROZPOČET

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky

Časť: 02-01 - Zemplínska Šírava, Klokočov

Úroveň 3: 02-01.2 - Chodník

Miesto: Michalovce - Sobrance

Dátum: 06.02.2017

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Projektant: Ing.Miroslav Dilský

Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Spracovateľ: Ing.Miroslav Dilský

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 0,00

HSV - Práce a dodávky HSV 0,00

5 - Komunikácie 0,00

1	K	564752111	Podklad alebo kryt z kameniva nrušteno drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	m2	20,000		
2	K	564801112	Ukladacia vrstva zo štrkodrviny fr.4-8mm hr. 40 mm	m2	20,000		
3	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 150 mm	m2	23,500		
4	K	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 - pre nevidiacich	m2	5,400		
5	M	5921952010	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH s výstupkami 20x20x6cm ČERVENÁ	m2	5,100		
6	M	5921952060	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm SIVÁ	m2	0,300		
7	K	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	14,600		
8	M	5921952900	Dlažba zámková hr.6 cm SIVÁ	m2	14,746		

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

9	K	917862111	Osadenie cestného obrub. betón. stojateho s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	14,000		
10	M	5921745000	Obrubník betónový cestný 1000x15x260	ks	14,000		

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance  
Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky  
Časť: 02-02 - Zemplínska Šírava, rázc.Kusín

Úroveň 3: 02-02.1 - Vozovka

JKSO:  
Miesto: Michalovce - Sobrance

Objednávateľ:  
Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

Zhotoviteľ:  
Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

Projektant:  
Ing.Miroslav Dilský

Spracovateľ:  
Ing.Miroslav Dilský

Poznámka:

KS:  
Dátum: 06.02.2017

IČO:  
IČO DPH:

IČO:  
IČO DPH:

IČO:  
IČO DPH:

IČO:  
IČO DPH:

Náklady z rozpočtu				0,00
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				0,00
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	0,00	0,00
Cena s DPH v EUR				0,00

Projektant

Dátum a podpis: Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky

Časť: 02-02 - Zemplínska Šírava, rázc.Kusín

**Úroveň 3: 02-02.1 - Vozovka**

Miesto: Michalovce - Sobrance

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11

Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11

Dátum: 06.02.2017

Ing.Miroslav Dilský

Ing.Miroslav Dilský

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>0,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemné práce	0,00
2 - Zakladanie	0,00
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	0,00
5 - Komunikácie	0,00
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0,00
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>0,00</b>

# ROZPOČET

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky

Časť: 02-02 - Zemplínska Šírava, rázc.Kusín

## Úroveň 3: 02-02.1 - Vozovka

Miesto: Michalovce - Sobrance

Dátum:

06.02.2017

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu nr Projektant:

Ing.Miroslav Dilský

Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu nr Spracovateľ:

Ing.Miroslav Dilský

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

### Náklady z rozpočtu

0,00

### HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

#### 1 - Zemné práce

0,00

1	K	121101112	Odstránenie ornice hr.200mm s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m2	50,000		
2	K	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	4,000		
3	K	132201201	Výkop ryhy šírky horn.3 - pre drenáž	m3	6,600		
4	K	162301101	vodorovné premiestnenie výkopku z norminy tr.1-4 na vzdialenosť do 100 m na medziskládku	m3	7,000		
5	K	162301101.1	Dovoz výkopku a humusu z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 100 m z medziskládky	m3	3,200		
6	K	162501102	Vodorovné premiestnenie humusu a prebytočného výkopku z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 5km	m3	2,000		
7	K	162501102.1	Dovoz zeminy zo zemníka z horniny tr.1-4 zo vzdialenosti do 5km	m3	2,000		
8	K	162501102.2	Dovoz humusu z medziskládky zo vzdialenosti do 5km	m3	2,000		
9	K	171101102	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia na 96 % podľa Proctor-Standard	m3	2,000		
10	K	180402112	Založenie trávnik parkového výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	12,000		
11	M	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	0,371		
12	K	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	55,000		
13	K	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	12,000		
14	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	12,000		

#### 2 - Zakladanie

15	K	212752211	Montáž trativodu z flex.drenážnych rúr , DN 100 mm, so štrkovým lôžkom v otvorenom výkope	m	33,000		
----	---	-----------	---	---	--------	--	--

#### 3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

16	K	311321811	Zhotovenie nadzákladových múrov z betónu železového (bez výstuže)	m3	10,000		
17	K	311322006	Betónová výplň pre múry z betónu železového (bez výstuže) tr. C 25/30	m3	10,000		
18	K	311361821	Výstuž nadzákladových múrov pr.12mm	m	180,000		
19	M	5922902930	Debniaca tvarovka DBT 20/40	m2	57,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	348171211	Osadzovanie + dodávka zábradlia oceľového na múroch v.1100mm	m	34,000		

#### 5 - Komunikácie

21	K	597962124	Montáž žlabu BBX, BG, BGU-Z, BGZ-S, SV 100, do lôžka z betónu prostého tr.C 25/30	m	25,000		
22	M	5923001031	BG-SV Mriežkový rošt NW 100, 500/147/25, MW 30/10, tr. C 250 kN, liatinový	ks	2,000		
23	M	5923001732	BGU-Z Univerzálny žlab SV G NW 100, č. 15-0, s liatinovou hranou, bez spádu	ks	1,000		
24	M	5923001732.1	BBX 1/33 žlab	ks	23,000		

#### 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

25	K	914001112	Dočasné dopravné značenie	kom pl.	1,000		
26	K	917831502	Osadzovanie palisád hranatých betónových do betónu dĺžky 60 cm - jednotlivo	ks	79,000		
27	M	5921958930	PALISÁDA 16,5x16,5x60 cm FARBA SIVÁ	ks	79,000		



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky

Časť: 02-02 - Zemplínska Šírava, rázc.Kusín

Úroveň 3: 02-02.2 - Chodník

JKSO:  
Miesto: Michalovce - Sobrance

KS:  
Dátum: 06.02.2017

Objednávateľ:  
Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

IČO:  
IČO DPH:

Zhotoviteľ:  
Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

IČO:  
IČO DPH:

Projektant:  
Ing.Miroslav Dilský

IČO:  
IČO DPH:

Spracovateľ:  
Ing.Miroslav Dilský

IČO:  
IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				0,00
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				0,00
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	0,00	0,00
Cena s DPH		v EUR	0,00	

Projektant

Dátum a podpis:Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky

Časť: 02-02 - Zemplínska Šírava, rázc.Kusín

Úroveň 3: 02-02.2 - Chodník

Miesto: Michalovce - Sobrance

Dátum: 06.02.2017

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Projektant:

Ing.Miroslav Dilský

Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Spracovateľ:

Ing.Miroslav Dilský

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>0,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikácie	0,00
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0,00
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>0,00</b>

# ROZPOČET

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky

Časť: 02-02 - Zemplínska Šírava, rázc.Kusín

Úroveň 3: 02-02.2 - Chodník

Miesto: Michalovce - Sobrance

Dátum: 06.02.2017

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Projektant: Ing.Miroslav Dilský

Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Spracovateľ: Ing.Miroslav Dilský

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 0,00

HSV - Práce a dodávky HSV 0,00

5 - Komunikácie 0,00

1	K	564752111	Podklad alebo kryt z kameniva nrušteno drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	m2	55,000		
2	K	564801112	Ukladacia vrstva zo štrkodrviny fr.4-8mm hr. 40 mm	m2	55,000		
3	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 150 mm	m2	61,500		
4	K	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 - pre nevidiacich	m2	11,200		
5	M	5921952010	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH s výstupkami 20x20x6cm ČERVENÁ	m2	10,000		
6	M	5921952060	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm SIVÁ	m2	1,200		
7	K	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	43,800		
8	M	5921952900	Dlažba zámková hr.6 cm SIVÁ	m2	44,238		

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

9	K	917862111	Osadenie cestný obrub. betón. stojatého s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	26,000		
10	M	5921745000	Obrubník betónový cestný 1000x15x260	ks	26,000		

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky

Časť: 02-03 - Jasenov, č.d.53

Úroveň 3: 02-03.1 - Vozovka

JKSO:  
Miesto: Michalovce - Sobrance

KS:  
Dátum: 06.02.2017

Objednávateľ:  
Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

IČO:  
IČO DPH:

Zhotoviteľ:  
Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

IČO:  
IČO DPH:

Projektant:  
Ing.Miroslav Dilský

IČO:  
IČO DPH:

Spracovateľ:  
Ing.Miroslav Dilský

IČO:  
IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				0,00
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				0,00
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	0,00	0,00
Cena s DPH			v EUR	0,00

Projektant

Dátum a podpis:Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky

Časť: 02-03 - Jasenov, č.d.53

**Úroveň 3: 02-03.1 - Vozovka**

Miesto: Michalovce - Sobrance

Dátum: 06.02.2017

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Projektant:

Ing.Miroslav Dilský

Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Spracovateľ:

Ing.Miroslav Dilský

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>0,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemné práce	0,00
5 - Komunikácie	0,00
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0,00
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>0,00</b>

# ROZPOČET

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky

Časť: 02-03 - Jasenov, č.d.53

## Úroveň 3: 02-03.1 - Vozovka

Miesto: Michalovce - Sobrance

Dátum:

06.02.2017

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Projektant:

Ing.Miroslav Dilský

Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Spracovateľ:

Ing.Miroslav Dilský

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

### Náklady z rozpočtu

0,00

### HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

#### 1 - Zemné práce

0,00

1	K	121101112	Odstránenie ornice hr.200mm s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m2	162,000		
2	K	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	24,000		
3	K	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku z norminy tr.1-4 na vzdialenosť do 100 m na medziskládke	m3	35,300		
4	K	162301101.1	Dovoz výkopku a humusu z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 100 m z medziskládky	m3	17,800		
5	K	162501102	Vodorovné premiestnenie humusu a prebytočného výkopku z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 5km	m3	30,500		
6	K	162501102.1	Dovoz zeminy zo zemníka z horniny tr.1-4 zo vzdialenosti do 5km	m3	18,000		
7	K	162501102.2	Dovoz humusu z medziskládky zo vzdialenosti do 5km	m3	6,800		
8	K	171101102	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia na 96 % podľa Proctor-Standard	m3	11,000		
9	K	180402112	Založenie trávnik parkového výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	68,000		
10	M	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	2,101		
11	K	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	92,000		
12	K	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	68,000		
13	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	68,000		

#### 5 - Komunikácie

14	K	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 200 mm	m2	65,700		
15	K	567122114	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestrením a zhutnením, CBGM, po zhutnení hr. 150 mm	m2	60,000		
16	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	60,000		
17	K	576831111	Koberec asfaltový modifikovaný mastixový SMA 11 O tr. I strednozrnný, po zhutnení hr. 40 mm	m2	60,000		
18	K	577151113	Betón asfaltový po zhutnení I.tr. hrubozrnný AC 16 L hr. 60mm	m2	60,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	K	577181126	Betón asfaltový po zhutnení I.tr.lôžný AC 22 P hr. 100 mm	m2	60,000		

#### 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

20	K	917862111	Osadenie cestného obrub. betón. stojateho s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	19,000		
21	M	5921745000	Obrubník betónový A 2-15 50x15x30	ks	38,000		
22	K	935112111.1	Dlaždená priekopa -dlažba 500x500x50/Betón C25/30 - XC4 - v štrkovom lôžku 100 mm - montáž	m	36,000		
23	M	5922764160	Dlaždená priekopa -dlažba 500x500x50/Betón C25/30 - XC4 - v štrkovom lôžku 100 mm	ks	144,000		

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky

Časť: 02-03 - Jasenov, č.d.53

Úroveň 3: 02-03.2 - Nástupište

JKSO: Michalovce - Sobrance

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

Projektant: Ing.Miroslav Dilský

Spracovateľ: Ing.Miroslav Dilský

Poznámka:

KS: Dátum: 06.02.2017

IČO: IČO DPH:

IČO: IČO DPH:

IČO: IČO DPH:

IČO: IČO DPH:

Náklady z rozpočtu				0,00
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				0,00
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	0,00	0,00
Cena s DPH			v EUR	0,00

Projektant

Dátum a podpis: Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka



# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky

Časť: 02-03 - Jasenov, č.d.53

**Úroveň 3: 02-03.2 - Nástupište**

Miesto: Michalovce - Sobrance

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Projektant: Ing.Miroslav Džlský

Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Spracovateľ: Ing.Miroslav Džlský

Kód - Popis		Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>		<b>0,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV		0,00
5 - Komunikácie		0,00
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		0,00
<b>2) Ostatné náklady</b>		<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>		<b>0,00</b>

# ROZPOČET

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky

Časť: 02-03 - Jasenov, č.d.53

## Úroveň 3: 02-03.2 - Nástupište

Miesto: Michalovce - Sobrance

Dátum: 06.02.2017

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Projektant: Ing.Miroslav Dilský

Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Spracovateľ: Ing.Miroslav Dilský

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

5 - Komunikácie

0,00

1	K	564752111	Podklad alebo kryt z kameniva nrušteno drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	m2	30,400		
2	K	564801112	Ukladacia vrstva zo štrkodrviny fr.4-8mm hr. 40 mm	m2	30,400		
3	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 150 mm	m2	36,200		
4	K	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 - pre nevidiacich	m2	7,400		
5	M	5921952010	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH s výstupkami 20x20x6cm ČERVENÁ	m2	5,600		
6	M	5921952060	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm SIVÁ	m2	1,800		
7	K	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	23,000		
8	M	5921952900	Dlažba zámková hr.6 cm SIVÁ	m2	23,230		

### 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

9	K	916561111	Osadenie parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	23,000		
10	M	5921745100	Obrubník betónový parkový 500x200x50mm	ks	46,000		

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky

Časť: 02-03 - Jasenov, č.d.53

Úroveň 3: 02-03.3 - Chránička plynu Jasenov

JKSO: Michalovce - Sobrance

KS: 06.02.2017

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

IČO: IČO DPH:

Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

IČO: IČO DPH:

Projektant: Ing.Miroslav Dilský

IČO: IČO DPH:

Spracovateľ: Ing.Miroslav Dilský

IČO: IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				0,00
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				0,00
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	0,00	0,00
Cena s DPH			v EUR	0,00

Projektant

Dátum a podpis: Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky

Časť: 02-03 - Jasenov, č.d.53

**Úroveň 3: 02-03.3 - Chránička plynu Jasenov**

Miesto: Michalovce - Sobrance

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11

Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11

Dátum: 06.02.2017

Ing.Miroslav Dilský

Ing.Miroslav Dilský

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>0,00</b>
D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV	0,00
1 - ZEMNE PRÁCE	0,00
D3 - Plynovody a plynovodné prípojky	0,00
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>0,00</b>

# ROZPOČET

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky

Časť: 02-03 - Jasenov, č.d.53

## Úroveň 3: 02-03.3 - Chránička plynu Jasenov

Miesto: Michalovce - Sobrance

Dátum:

06.02.2017

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Projektant:  
Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Spracovateľ:

Ing.Miroslav Dilský  
Ing.Miroslav Dilský

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

**Náklady z rozpočtu** **0,00**

**D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV** **0,00**

**1 - ZEMNE PRÁCE** **0,00**

1	K	11510-6121	Čerpanie vody do 25 m do 100 l	hod	20,000		
2	K	11510-7121	Pohotovosť čerp. do 60 m do 100 l	deň	5,000		
3	K	13220-1209	Príplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	m3	57,600		
4	K	13221-1201	Hĺbenie rýh šírka nad 60 cm v hornine 3 ručne	m3	57,600		
5	K	16240-1102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 2000 m horn. tr. 1-4	m3	25,600		
6	K	16710-1101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	m3	25,600		
7	K	17120-1201	Uloženie sypaniny na skládku	m3	25,600		
8	K	17410-1101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	m3	32,000		
9	K	17530-1101	Lôžko a obsyp plynovodného potrubia pieskom	m3	25,600		
10	M	583 371010	Štrkopiesok 0-8 B1	m3	25,600		
11	K	46040-0011	Paženie rýh šírky do 2m a hĺbky do 2m	m	32,000		
12	K	46040-0111	Odstrán paženia rýh šírky do 2m a hĺbky do 2m	m	32,000		
13	K	80322-3000	Uloženie PE fólie na obsyp	m	30,000		

## D3 - Plynovody a plynovodné prípojky

14	M	286 1F0102	Potrubie plynové z PE - 100, vonk.priem.25x3,0 mm - 11 02Plk - čuchačka	m	2,000		
15	M	286 1F0203	Potrubie plynové z PE - 100, vonk.priem.125x7,1 mm - 11 36Plt	m	30,000		
16	K	80219-0126	Montáž plynovodu z PE rúr D 125x7,1 mm zvary na tupo - priečny zvar	kus	4,000		
17	K	80232-0219r	Montáž chráničiek pozdĺž. delených, zvary na tupo	m	56,000		
18	M	286 3N1314	Manžeta tesniaca S - D1xD2 - 92x126 mm - 92 08 11	kus	2,000		
19	M	286 3N1805	Objímka klzná MF - MINI 9, šír.80 mm - 90 02 10	seg m.	200,000		
20	M	553 4D0102	Poklop šupátkový STN 13 6582.00, Y 4504 - 84 45 10	kus	2,000		
21	M	592 456010	Betón. podstavec 50x50x5	m2	0,500		
22	K	80302-0150r	Rezanie potrubia strojovou pilou do DN 150	m	28,000		

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance  
Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky  
Časť: 02-03a - Jasenov, č. d. 53 - Osvetlenie priechodu

JKSO:  
Miesto: Michalovce - Sobrance

KS:  
Dátum: 06.02.2017

Objednávateľ:  
Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

IČO:  
IČO DPH:

Zhotoviteľ:  
Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

IČO:  
IČO DPH:

Projektant:  
Ing. Michal Alexa

IČO:  
IČO DPH:

Spracovateľ:  
Ing. Michal Alexa

IČO:  
IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	0,00
Ostatné náklady	0,00
<b>Cena bez DPH</b>	<b>0,00</b>
DPH základná 20,00% z	0,00
znižená 20,00% z	0,00
<b>Cena s DPH v EUR</b>	<b>0,00</b>

Projektant

Dátum a podpis: Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:	ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance		
Objekt:	02 - Časť 02 Autobusové zastávky		
Časť:	02-03a - Jasenov, č. d. 53 - Osvetlenie priechodu		
Miesto:	Michalovce - Sobrance	Dátum:	06.02.2017
Objednávateľ:	Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11	Projektant:	Ing.Michal Alexa
Zhotoviteľ:	Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11	Spracovateľ:	Ing.Michal Alexa

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>0,00</b>
D1 - HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	0,00
D3 - Osvetlenie priechodov	0,00
D4 - M46 - Zemné práce	0,00
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>0,00</b>

# ROZPOČET

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky

Časť: 02-03a - Jasenov, č. d. 53 - Osvetlenie priechodu

Miesto: Michalovce - Sobrance

Dátum:

06.02.2017

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu nr Projektant:

Ing.Michal Alexa

Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu nr Spracovateľ:

Ing.Michal Alexa

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

0,00

### D1 - HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

0,00

1	K	21329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správ	hod	16,000		
2	K	21329-1001	Pomocné práce pri vypínaní a zabezp. pracoviska	hod	2,000		
3	K	94994-2101	Hydraulická zdvíhacia plošina	hod	2,000		
4	K	21329-0070R	Žeriav	hod	2,000		

### D3 - Osvetlenie priechodov

5	K	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	m	22,000		
6	M	341 203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	m	22,000		
7	K	21081-0047	Kábel 750V voľne uložený CYKY-J 3x4	m	45,000		
8	M	341 203M120	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x4	m	45,000		
9	K	21026-0121	Vodič izolovaný 1-AES-NFA2X 2x16 RM	m	5,000		
10	M	341 426M000	Kábel Al : 1-AES NFA2X 2x16 RM	m	5,000		
11	K	21012-0131	Istiaca skriňa SPP 2 CD IV PO - montáž	ks	1,000		
12	M	Roz v001	Istiaca skriňa SPP 2 CD IV PO - material	ks	1,000		
13	K	21012-0103	Vložka poistková, nožová PC	kus	1,000		
14	M	358 5700042	Poistka nožová PN000 : 6A gG	kus	1,000		
15	K	21001-0124	Rúrka PE uložená voľne do 63 mm	m	40,000		
16	M	345 658K003	Chránička HDPE/LDPE kábelová ohybná KF 09063 : KOPOFLEX 63 (KSX PEG 63 )	m	40,000		
17	K	210010055	Pencierová rúrka fi 32 - montáž	m	3,000		
18	M	345655K903	Rúrka 6232 poznk., 3m - material	ks	1,000		
19	K	24009-06361	Rúra kruhová d 200 dĺžka 1m 3110	kus	2,000		
20	M	541 1B7403	Rúra D 200 (1,000 m)	kus	2,000		
21	K	21022-0021	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn do 120 mm <sup>2</sup> , vrátane svoriek		20,000		
22	M	354 9000A34	Pásovina uzemňovacia FeZn 30x4		22,000		
23	K	210220022	Uzemňovací vodič FeZn fi 10 - montáž		4,000		
24	M	354900A01	Uzemňovací vodič FeZn fi 10 - material		2,800		
25	K	21022-0302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	kus	3,000		
26	K	21022-0301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	kus	3,000		
27	K	100 83388	Svorka SR 03 zemniaca	kus	1,000		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	M	354 9040A30	Svorka SP 1, pripájacia pre spojenie kovových súčiastok	kus	2,000		
29	M	354 9040A05	Svorka pre uzemňovacie tyče D25 (FeZn) : SJ 02 (4xM8)	kus	2,000		
30	K	21022-0361	Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	kus	2,000		
31	M	354 9050A03	Tyč zemniaca kruhová (FeZn) : ZT 2 (D25x2m)	kus	2,000		
32	K	21019-27R	Štítok označovací na kábel	kus	4,000		
33	M	921 AN031071	Štítok na označ. kábel. vývodu z PVC	kus	4,000		
34	K	21020-4012	Stožiar osvetľovací oceľový do 12 m	kus	2,000		
35	M	316724E107	Stožiar osvetľovací kužeľový SKV, h=6m (pozinkovaný), včítane výložníka VS-3,5m	kus	2,000		
36	K	21020-4103	Výložník oceľový 1-ramenný do 35kg	kus	2,000		
37	K	21020-4201	Elektrovýstroj stožiarov pre 1 okruh	kus	2,000		
38	M	921 AN332261	Výzbroj EKM 2050	kus	2,000		
39	K	21020-3401	Svietidlo LED	kus	2,000		
40	M	348 4P00111	Svietidlo TITANIA LED, AC 230V/50Hz, 56W, IP65, pre osvetlenie prechodov	kus	2,000		
41	K	21003-100	Prúdové svorky pre AlFe 16- montáž	ks	2,000		
42	M	921 AN37477	Prúdové svorky - material	ks	2,000		
43	K	21010-0252	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklolkou	kus	6,000		

#### D4 - M46 - Zemné práce

44	K	46020-0134	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 50, zemina tr 4	m	22,000		
45	K	46056-0134	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 50, zemina tr 4	m	22,000		
46	K	46005-0004	Jama - stožiar nepátkový, jedn J, rovina, do 8m, zemina tr 4	kus	2,000		
47	K	46008-0001	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	m3	1,600		
48	M	583 311110	Piesok pre lôžko a obsyp potrubia 0-4	m3	2,000		
49	K	46049-0012	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 33cm	m	22,000		
50	M	283 2F0507	Fólia výstražná Červená, šír.300, hr.0,075 mm - 84 30 60	m	22,000		
51	K	46001-0024	Vytýčenie trasy M21 kábel vedenia v zastavanom priestore	km	0,050		
52	K	46030-02011	Pretlačovanie otvoru strojom do D 110mm, pevné steny - podvrtanie	m	13,000		
53	K	46005-0034	Výkop štartovacej jamy pre podvrtávku	kus	1,000		
54	K	46030-0001	Zásyp štartovacej jamy pre podvrtávku	kus	1,000		
55	K	Pol2	Prirážka pre podružný materiál	%	26,828		
56	K	Pol3	Prirážka zo stratného nosného materiálu	%	26,828		
57	K	Pol4	Doprava	%	26,828		
58	K	Pol5	Presun	%	26,828		
59	K	Pol6	Prídružené výkony	%	54,585		

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt:

02 - Časť 02 Autobusové zastávky

Časť:

02-04 - Zemplínska Šírava, Medvedia Hora

Úroveň 3:

02-04.1 - Vozovka- križovatka v CK 10,980 a napojenie parkoviska

JKSO:

Miesto:

Michalovce - Sobrance

KS:

Dátum:

06.02.2017

Objednávateľ:

Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

Ing.Miroslav Dilský

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Ing.Miroslav Dilský

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				0,00
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				0,00
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	0,00	0,00
Cena s DPH			v EUR	0,00

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:	ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance		
Objekt:	02 - Časť 02 Autobusové zastávky		
Časť:	02-04 - Zemplínska Šírava, Medvedia Hora		
Úroveň 3:	02-04.1 - Vozovka- križovatka v CK 10,980 a napojenie parkoviska		
Miesto:	Michalovce - Sobrance	Dátum:	06.02.2017
Objednávateľ:	Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11	Projektant:	Ing.Miroslav Džlský
Zhotoviteľ:	Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11	Spracovateľ:	Ing.Miroslav Džlský

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>0,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemné práce	0,00
5 - Komunikácie	0,00
8 - Rúrové vedenie	0,00
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0,00
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>0,00</b>

## ROZPOČET

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky

Časť: 02-04 - Zemplínska Šírava, Medvedia Hora

Úroveň 3: 02-04.1 - Vozovka- križovatka v CK 10,980 a napojenie parkoviska

Miesto:	Michalovce - Sobrance	Dátum:	06.02.2017
Objednávateľ:	Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11	Projektant:	Ing.Miroslav Dilský
Zhotoviteľ:	Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11	Spracovateľ:	Ing.Miroslav Dilský

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	0,00
--------------------	------

HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
---------------------------	------

1 - Zemné práce	0,00
-----------------	------

1	K	113107112	Odstránenie krytu v ploche do 200m2 z kameniva ťaženého, hr.100 do 200mm, - 0,24000t	m2	42,000		
2	K	113107142	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	42,000		
3	K	113151214	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, hr. 50 mm, -0,12700t	m2	76,000		
4	K	121101112	Odstránenie ornice hr.200mm s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m2	3,000		
5	K	132201201	Výkop ryhy šírky horn.3	m3	44,000		
6	K	162301101	Vodorovné premiestnenie vykopku z norminy tr.1-4 na vzdialenosť do 100 m na medziskládku	m3	44,000		
7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie humusu a prebytočného výkopku z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 5km	m3	3,000		
8	K	162501102.1	Dovoz zeminy zo zemníka z horniny tr.1-4 zo vzdialenosti do 5km	m3	2,500		
9	K	162501102.2	Dovoz humusu z medziskládky zo vzdialenosti do 5km	m3	13,250		
10	K	171101102	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia na 96 % podľa Proctor-Standard	m3	2,500		
11	K	180402112	Založenie trávnikového výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m2	53,000		
12	M	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	34,450		
13	K	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	150,400		
14	K	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	53,000		
15	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	12,000		

## 5 - Komunikácie

16	K	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 200 mm	m2	64,000		
17	K	567122114	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestrením a zhutnením, CBGM, po zhutnení hr. 150 mm	m2	64,000		
18	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	140,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	K	576831111	Koberec asfaltový modifikovaný mastixový SMA 11 O tr. I strednozmerný, po zhutnení hr. 40 mm	m2	140,000		
20	K	577151113	Betón asfaltový po zhutnení I.tr. hrubozrný AC 16 L hr. 60mm	m2	64,000		
21	K	577181126	Betón asfaltový po zhutnení I.tr.lôžný AC 22 P hr. 100 mm	m2	64,000		

#### 8 - Rúrové vedenie

22	K	899912106	Predĺženie chráničky plynového potrubia	m	2,000		
----	---	-----------	---	---	-------	--	--

#### 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

23	K	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	280,000		
----	---	-----------	---	---	---------	--	--

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance  
Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky  
Časť: 02-04 - Zemplínska Šírava, Medvedia Hora  
**Úroveň 3: 02-04.2 - Nástupište-chodník**

JKSO:  
Miesto: Michalovce - Sobrance

KS:  
Dátum: 06.02.2017

Objednávateľ:  
Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

IČO:  
IČO DPH:

Zhotoviteľ:  
Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

IČO:  
IČO DPH:

Projektant:  
Ing.Miroslav Dilský

IČO:  
IČO DPH:

Spracovateľ:  
Ing.Miroslav Dilský

IČO:  
IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				0,00
Ostatné náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>0,00</b>
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	0,00	0,00
<b>Cena s DPH v EUR</b>				<b>0,00</b>

Projektant

Dátum a podpis:Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky

Časť: 02-04 - Zemplínska Šírava, Medvedia Hora

**Úroveň 3: 02-04.2 - Nástupiště-chodník**

Miesto:	Michalovce - Sobrance	Dátum:	06.02.2017
Objednávateľ:	Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11	Projektant:	Ing.Miroslav Dilský
Zhotoviteľ:	Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11	Spracovateľ:	Ing.Miroslav Dilský

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	0,00
-----------------------	------

HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
---------------------------	------

5 - Komunikácie	0,00
-----------------	------

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0,00
---	------

2) Ostatné náklady	0,00
--------------------	------

<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>0,00</b>
--	-------------

# ROZPOČET

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance  
 Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky  
 Časť: 02-04 - Zemplínska Šírava, Medvedia Hora

## Úroveň 3: 02-04.2 - Nástupište-chodník

Miesto: Michalovce - Sobrance      Dátum: 06.02.2017  
 Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu nr Projektant: Ing.Miroslav Dilský  
 Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu nr Spracovateľ: Ing.Miroslav Dilský

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

**Náklady z rozpočtu** **0,00**

**HSV - Práce a dodávky HSV** **0,00**

**5 - Komunikácie** **0,00**

1	K	564752111	Podklad alebo kryt z kameniva nrubeno drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	m2	130,400		
2	K	564801112	Ukladacia vrstva zo štrkodrviny fr.4-8mm hr. 40 mm	m2	130,400		
3	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 150 mm	m2	136,200		
4	K	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 - pre nevidiacich	m2	2,400		
5	M	5921952010	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH s výstupkami 20x20x6cm ČERVENÁ	m2	1,600		
6	M	5921952060	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm SIVÁ	m2	0,800		
7	K	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	128,000		
8	M	5921952900	Dlažba zámková hr.6 cm SIVÁ	m2	129,280		

**9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie**

9	K	916561111	Osadenie parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	23,000		
10	M	5921745100	Obrubník betónový parkový 500x200x50mm	ks	46,000		
11	K	917862111	Osadenie cestného obrub. betón. stojateho s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	159,000		
12	M	5921745000	Obrubník betónový cestný A 2-15 50x15x30	ks	168,000		
13	M	59217450000	Obrubník betónový cestný na težato 50x15x30 s bočnou oporou-oddelenie chodníka od cyklotrasy	ks	150,000		



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance  
Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky  
Časť: 02-04 - Zemplínska Šírava, Medvedia Hora  
Úroveň 3: 02-04.3 - Chránička plynu - križovatka v CK 10,980

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

Zhotoviteľ:

Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

Projektant:

Ing.Miroslav Dilský

Spracovateľ:

Ing.Miroslav Dilský

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

06.02.2017

Náklady z rozpočtu				0,00
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				0,00
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	0,00	0,00
Cena s DPH		v EUR		0,00

Projektant

Dátum a podpis:Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance  
Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky  
Časť: 02-04 - Zemplínska Šírava, Medvedia Hora

Úroveň 3: 02-04.3 - Chránička plynu - križovatka v CK 10,980

Miesto:	Michalovce - Sobrance	Dátum:	06.02.2017
Objednávateľ:	Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11	Projektant:	Ing.Miroslav Džlský
Zhotoviteľ:	Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11	Spracovateľ:	Ing.Miroslav Džlský

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	0,00
D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV	0,00
1 - ZEMNE PRÁCE	0,00
D3 - Plynovody a plynovodné prípojky	0,00
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	0,00

# ROZPOČET

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance  
 Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky  
 Časť: 02-04 - Zemplínska Šírava, Medvedia Hora

## Úroveň 3: 02-04.3 - Chránička plynu - križovatka v CK 10,980

Miesto: Michalovce - Sobrance      Dátum: 06.02.2017  
 Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Projektant: Ing.Miroslav Dilský  
 Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Spracovateľ: Ing.Miroslav Dilský

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

**Náklady z rozpočtu** **0,00**

**D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV** **0,00**

**1 - ZEMNE PRÁCE** **0,00**

1	K	11510-6121	Čerpanie vody do 25 m do 100 l	hod	20,000		
2	K	11510-7121	Pohotovosť čerp. do 60 m do 100 l	deň	5,000		
3	K	13220-1209	Príplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	m3	15,000		
4	K	13221-1201	Hĺbenie rýh šírka nad 60 cm v hornine 3 ručne	m3	15,000		
5	K	16240-1102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 2000 m horn. tr. 1-4	m3	5,500		
6	K	16710-1101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	m3	5,500		
7	K	17120-1201	Uloženie sypaniny na skládku	m3	5,500		
8	K	17410-1101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	m3	9,500		
9	K	17530-1101	Lôžko a obsyp plynovodného potrubia pieskom	m3	5,500		
10	M	583 371010	Štrkopiesok 0-8 B 1	m3	5,500		
11	K	46040-0011	Paženie rýh šírky do 2m a hĺbky do 2m	m	9,000		
12	K	46040-0111	Odstrán paženia rýh šírky do 2m a hĺbky do 2m	m	9,000		
13	K	80322-3000	Uloženie PE fólie na obsyp	m	3,000		

## D3 - Plynovody a plynovodné prípojky

14	K	72313-0203	Potrubie plyn. ocel. rúrok asfaltojut. závit 11353 DN 25 - čučačka, vrátane zátky a nátrubku	m	1,200		
15	K	72315-0372	Chránička plyn. potrubia D 133/4.5	m	2,000		
16	K	80232-0219r	Montáž chráničiek pozdĺž. delených	m	2,000		
17	M	283 2F0201	Náter podkladový DENSOLEN Primer HT - 1 liter - 84 01 00	kus	1,000		
18	K	80305-0150	Rezanie potrubia rozbruskou do DN 150	kus	2,000		
19	K	80312-2020	Ručné opláštenie ovinutím pásky za studena-2 vrstv.	m2	0,900		
20	M	283 2F0104	Páska spodná DENSOLEN AS 39 P - 84 00 18	kus	1,000		
21	M	283 2F0108	Páska vrchná DENSOLEN R 20 HT - 84 00 28	kus	1,000		
22	M	286 3N1510	Manžeta tesniaca DU - D1xD2 - 89x133 mm - 92 07 13 DU	kus	1,000		
23	M	286 3N1806	Objímka klzná MF - MINI 12,5, šír.80 mm - 90 02 11	seg m.	15,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	M	553 4D0102	Poklop šupátkový STN 13 6582.00, Y 4504 - 84 45 10	kus	1,000		
25	M	592 456010	Betón. podstavec 50x50x5	m2	0,250		
26	K	80321-1010	Montáž čuchačky na ocelovou chráničku	kus	1,000		

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance  
Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky  
Časť: 02-04 - Zemplínska Šírava, Medvedia Hora  
**Úroveň 3: 02-04.4 - Chránička diaľkového kábla (Telecom)**

JKSO:		KS:	
Miesto:	Michalovce - Sobrance	Dátum:	06.02.2017
Objednávateľ:		IČO:	
	Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru	IČO DPH:	
Zhotoviteľ:		IČO:	
	Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru	IČO DPH:	
Projektant:		IČO:	
	Ing.Miroslav Dilský	IČO DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	
	Ing.Miroslav Dilský	IČO DPH:	
Poznámka:			

Náklady z rozpočtu				0,00
Ostatné náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>0,00</b>
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>				<b>0,00</b>
<b>v EUR</b>				

Projektant

Dátum a podpis:Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance  
Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky  
Časť: 02-04 - Zemplínska Šírava, Medvedia Hora

## Úroveň 3: 02-04.4 - Chránička diaľkového kábla (Telecom)

Miesto: Michalovce - Sobrance      Dátum: 06.02.2017  
Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Projektant: Ing.Miroslav Dilský  
Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Spracovateľ: Ing.Miroslav Dilský

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>0,00</b>
D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV	0,00
1 - Zemné práce	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV - chránička pre DN80	0,00
4 - Vodorovné konštrukcie	0,00
99 - Presun hmôt HSV	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach	0,00
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>0,00</b>

# ROZPOČET

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance  
 Objekt: 02 - Časť 02 Autobusové zastávky  
 Časť: 02-04 - Zemplínska Šírava, Medvedia Hora

## Úroveň 3: 02-04.4 - Chránička diaľkového kábla (Telecom)

Miesto: Michalovce - Sobrance      Dátum: 06.02.2017  
 Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Projektant: Ing.Miroslav Dilský  
 Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Spracovateľ: Ing.Miroslav Dilský

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

**Náklady z rozpočtu** **0,00**

**D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV** **0,00**

**1 - Zemné práce** **0,00**

1	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	1,200		
2	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	1,200		
3	K	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	1,200		
4	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	4,800		
5	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	1,200		
6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	2,160		
7	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny so zhutnením	m3	1,100		
8	M	5833116601	Piesok	t	2,041		

**HSV - Práce a dodávky HSV - chránička pre DN80**

**4 - Vodorovné konštrukcie**

9	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku	m3	0,100		
---	---	-----------	---	----	-------	--	--

**99 - Presun hmôt HSV**

10	K	998289011	Presun hmôt pre kábelovody (828 7, 828 8, 3) akéhokoľvek rozsahu	t	2,230		
----	---	-----------	--	---	-------	--	--

**M - Práce a dodávky M**

**46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach**

11	K	460510243	Káblový kanál z prefabrikovaných betónových žlabov TK2(23x19,5cm/100 cm) - montáž	m	2,000		
12	M	5923002449	TK2 Káblový žlab, rozmer: vonkajší 1000/230/195mm	ks	2,000		
13	M	5923002456	TK2 Betónový kryt 500/230/40mm	ks	4,000		
14	K	MV	Murárske výpomoci	%	0,443		
15	K	PM	Podružný materiál	%	0,221		
16	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,443		

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

**Objekt:** 03 - Časť 03 Úprava odvodnenia - časť Vinianka

JKSO:

Miesto: Michalovce - Sobrance

KS:

Dátum: 06.02.2017

Objednávateľ:

Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

Ing.Miroslav Dilský

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Ing.Miroslav Dilský

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				0,00
Ostatné náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>0,00</b>
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>				<b>0,00</b>
<b>v EUR</b>				<b>0,00</b>

**Projektant**

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka



# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

**Objekt:** 03 - Časť 03 Úprava odvodnenia - časť Vinianka

Miesto: Michalovce - Sobrance

Dátum:

06.02.2017

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Projektant:

Ing.Miroslav Dilský

Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 11 Spracovateľ:

Ing.Miroslav Dilský

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>0,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemné práce	0,00
2 - Zakladanie	0,00
5 - Komunikácie	0,00
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0,00
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>0,00</b>

# ROZPOČET

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

**Objekt:** 03 - Časť 03 Úprava odvodnenia - časť Vinianka

Miesto: Michalovce - Sobrance

Dátum:

06.02.2017

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 1 Projektant:

Ing.Miroslav Dilský

Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 1 Spracovateľ:

Ing.Miroslav Dilský

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

0,00

### HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

#### 1 - Zemné práce

0,00

1	K	113307112	Odstránenie podkladu v ploche do 200m2 z kameniva ťaženého, hr.100- 200mm, -0,24000t	m2	11,400		
2	K	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	15,000		
3	K	162501102	vodorovne premiestnenie prebytočného výkopku z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 5km	m3	15,000		

#### 2 - Zakladanie

4	K	212532111	Lôžko zo štrkodrvy pre- BG žľab, vstupný a výstupný objekt +rigol	m3	7,300		
5	K	273313711	Podklad a steny z betónu B 25/30- XC4 vstupný a výstupný objekt + BG žľab	m3	6,500		

#### 5 - Komunikácie

6	K	597962131	Montáž uzavretého žľabu BGZ-S, SV 300 do lôžka z betónu prostého tr.C 25/30	m	19,000		
7	M	5923002054	BGZ-S Žľab pre vysokú záťaž SV G NW 301, č. 0, s liatinovou hranou a s otvorom, bez spádu	ks	19,000		
8	M	5923002922	BG-SV Liatinový rošt s pozdĺžnymi rebrami NW 300, 500/347/25, MW 25/14, tr. E 600 kN,s rýchlosúžáverom	ks	38,000		
9	K	599141111	Vyplnenie škár zálievkou - asfaltobetón 19*0,2*0,1	m	19,000		

#### 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

10	K	914001112	Dočasné dopravné značenie	kom pl.	1,000		
12	K	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	36,000		
13	K	935111211	Osadenie priekopového žľabu z betónových priekopových tvárnic šírky nad 500 do 800 mm	m	52,000		
14	M	5922764160	Tvárnica priekopová TBM 1-60 62x30	ks	175,000		
15	K	966008111	Vybúranie žľabu do 300 mm, -0,75300t	m	18,000		
16	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	16,290		
17	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	325,800		

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

**Objekt:** 04 - Časť 04 Prestavba priepustu - Ruskovce

JKSO:

Miesto: Michalovce - Sobrance

KS:

Dátum: 06.02.2017

Objednávateľ:

Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu mieru

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

Ing.Miroslav Dilský

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Ing.Miroslav Dilský

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				0,00
Ostatné náklady				0,00
<b>Cena bez DPH</b>				<b>0,00</b>
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v EUR</b>		<b>0,00</b>

**Projektant**

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

**Objekt:** 04 - Časť 04 Prestavba priepustu - Ruskovce

Miesto: Michalovce - Sobrance

Dátum:

06.02.2017

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 17 Projektant:

Ing.Miroslav Dilský

Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 17 Spracovateľ:

Ing.Miroslav Dilský

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>0,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemné práce	0,00
2 - Zakladanie	0,00
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	0,00
4 - Vodorovné konštrukcie	0,00
5 - Komunikácie	0,00
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0,00
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>0,00</b>

# ROZPOČET

Stavba: ID R010 II/582 Michalovce - Sobrance

**Objekt:** 04 - Časť 04 Prestavba priepustu - Ruskovce

Miesto: Michalovce - Sobrance

Dátum:

06.02.2017

Objednávateľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 1 Projektant:

Ing.Miroslav Dilský

Zhotoviteľ: Košický samosprávny kraj, Námestie Maratónu 1 Spracovateľ:

Ing.Miroslav Dilský

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

0,00

### HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

#### 1 - Zemné práce

0,00

1	K	113107143	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,31600t	m2	46,000		
2	K	113307113	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 zo štrkodrvy, hr.vrstvy 300 mm, -0,50000t	m2	33,000		
3	K	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	48,000		
4	K	162501102	Vodorovné premiestnenie prebytočného výkopku z horniny tr.1-4 na vzdialenosť do 5km	m3	48,000		
5	K	174101001	Zásyp vhodnou zemínou - rámový priepust	m3	16,000		
6	K	181201102	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	33,000		

#### 2 - Zakladanie

27	K	273362421	Výstuž základových dosiek zo zvar. siete KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	48,000		
28	K	274361321	Výstuž základových pásov z ocele 11373	t	0,112		
29	M	3139553031	Siete KARI akost' BSt 500M KH 30 DIN 488 rozmer siete 3x2m, veľkosť oka 100x100 mm, D drôtu 6/6mm FERONA	m2	48,000		
30	M	1321123200	Tyč oceľová jemná kruhová D 12, 10,8 mm, ozn. 11 373, podľa EN alebo EN ISO S235JRG1	t	0,268		

#### 3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

7	K	317321118	Prechodová doska zo železového betónu tr. C 25/30 - XF1 mostných konštrukcií	m3	1,600		
8	K	389129912	Montáž dielca rámovej konštrukcie priepustu hmotnosti do 10 t	ks	8,000		
9	M	5938300200	Mostný prefabrikát ramovy priepust IZM, 2400x1400mm	ks	8,000		
10	K	212532111	Lôžko zo štrkodrvy pre- priepust, dno a brehy potoka	m3	18,100		
11	K	273313711	Podklad z betónu B 25/30- XC 4 priepust+dno a brehy potoka	m3	17,700		

#### 4 - Vodorovné konštrukcie

12	K	465513127	Dlažba z lomového kameňa, na cementovú maltu, s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 200 mm	m2	160,000		
----	---	-----------	---	----	---------	--	--

#### 5 - Komunikácie

13	K	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 200 mm	m2	33,000		
14	K	567122114	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestrením a zhutnením, CBGM C8/10, po zhutnení hr. 150 mm	m2	33,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	K	569231111	Spevnenie krajníc, komunikácií štrkopieskom alebo kamenivom ťaženým, hr. 100 mm	m2	24,000		
16	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	79,000		
17	K	576831111	Koberec asfaltový modifikovaný mastixový SMA 11 O tr. I strednozrnný, po zhutnení hr. 40 mm	m2	46,000		
18	K	577151113	Betón asfaltový po zhutnení I.tr. AC 16 L PMB 45/80-55 hr. 60mm	m2	39,000		
19	K	577181126	Betón asfaltový po zhutnení I.tr.lôžný AC 16 P hr. 100 mm	m2	33,000		

#### 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

32	K	911333111	Osadenie ochranného zariadenia na mostoch pri vzd.stĺpikov 2 m zvodidlo oceľové jednoduché	m	10,000		
33	M	5534695000	Zvodidlo oceľové - dĺžka 3,0 m	ks	2,000		
20	K	911333112	Osadenie ochranného zariadenia na mostoch pri vzd. stĺpikov 2 m zvod. zábradlie oceľové jednoduché	m	2,000		
21	M	5534695360	Mostné zvodidlo - zábradlové - zvodnica NH4 s výplňou zvislou a madlom	ks	2,000		
22	M	5534682800	Zvodidlo - nábehy krátke	ks	4,000		
23	K	914001112	Dočasné dopravné značenie	kom pl.	1,000		
24	K	919411121	Čelo rámového priepustu zo železobetnu	ks	2,000		
31	K	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	32,000		
25	K	935112111	Úprava existujúcej priekopy po oboch stranách - prah	m	40,000		
26	K	966008113	Búranie starého rúrového priepustu, z rúr DN 800 mm, -2,05500t	m	8,000		