

3.6.1.7

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

**Objekt:** 000a Ostatní náklady - způsobilé náklady

**Rozpočet:** Ostatní náklady

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000		
2	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen RDS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
3	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
Celkem:							

3.6.1.7

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

**Objekt:** E2 Dopravně inženýrská opatření

**Rozpočet:** E2.1 Tranzit nad 12t

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

E2 Dopravně inženýrská opatření

E2.1 Tranzit nad 12t

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘESUNEM  doba trvání výstavby 12 týdnů tedy 84 dnů, tranzitní doprava bude značena po celou dobu výstavby. 5 x IS11b, 7 x IS11c, 12 x E9; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2.  5+7+12=24,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí	KUS	24,000		
2	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ  doba trvání výstavby 12 týdnů tedy 84 dnů, tranzitní doprava bude značena po celou dobu výstavby, viz pol.č. 914112, Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2.  24=24,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	24,000		
3	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ  doba trvání výstavby 12 týdnů tedy 84 dnů, tranzitní doprava bude značena po celou dobu výstavby, viz pol.č. 914112 Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2.  24*84=2 016,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	2 016,000		
4	914412		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM  doba trvání výstavby 12 týdnů tedy 84 dnů, tranzitní doprava bude značena po	KUS	3,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** E2 Dopravně inženýrská opatření  
**Rozpočet:** E2.1 Tranzit nad 12t

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celou dobu výstavby. značky nereflexní, 3 x IS11a; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 3=3,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
5	914413		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ  doba trvání výstavby 12 týdnů tedy 84 dnů, tranzitní doprava bude značena po celou dobu výstavby, k pol.č. 914412; značky nereflexní, 3 x IS11a Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 3=3,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000		
6	914419		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - NÁJEMNÉ  doba trvání výstavby 12 týdnů tedy 84 dnů, tranzitní doprava bude značena po celou dobu výstavby, k pol.č. 914412 značky nereflexní, 3 x IS11a Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 3*84=252,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	252,000		
7	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM  doba trvání výstavby 12 týdnů tedy 84 dnů, tranzitní doprava bude značena po celou dobu výstavby, viz pol.č. 914112, 914412; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. (5+7)+3*2=18,000 [A]	KUS	18,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** E2 Dopravně inženýrská opatření  
**Rozpočet:** E2.1 Tranzit nad 12t

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí				
8	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ  doba trvání výstavby 12 týdnů tedy 84 dnů, tranzitní doprava bude značena po celou dobu výstavby, viz pol.č. 914922; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 18=18,000 [A]	KUS	18,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
9	914929		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ  doba trvání výstavby 12 týdnů tedy 84 dnů, tranzitní doprava bude značena po celou dobu výstavby, viz pol.č. 914922 Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 18*84=1 512,000 [A]	KSDEN	1 512,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití				
10	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM  doba trvání výstavby 12 týdnů tedy 84 dnů, tranzitní doprava bude značena po celou dobu výstavby, k pol.č. 914922; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. (5+7)*2+(3*2*2)=36,000 [A]	KUS	36,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
11	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ  doba trvání výstavby 12 týdnů tedy 84 dnů, tranzitní doprava bude značena po	KUS	36,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>IROP</b>	<b>II/408 Lesná - Miličovice, ZN</b>
<b>Objekt:</b>	<b>E2</b>	<b>Dopravně inženýrská opatření</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>E2.1</b>	<b>Tranzit nad 12t</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celou dobu výstavby, viz pol.č. 916712; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 36=36,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
12	916719		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ  doba trvání výstavby 12 týdnů tedy 84 dnů, tranzitní doprava bude značena po celou dobu výstavby, viz pol.č. 916712; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 36*84=3 024,000 [A]	KSDEN	3 024,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
9	Ostatní konstrukce a práce						

**Celkem:**

3.6.1.7

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

**Objekt:** E2 Dopravně inženýrská opatření

**Rozpočet:** E2.2 1. a 2. etapa

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
Objekt: E2 Dopravně inženýrská opatření  
Rozpočet: E2.2 1. a 2. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘESUNEM  Doba trvání první a druhé etapy je celkově 10 týdnů tedy 70 dnů. 4 x B1, 3 x IP10a, 4 x IS11b, 6 x IS11c, 4 x E13, 3 x E3a, Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 4+3+4+6+4+3=24,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí	KUS	24,000		
2	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ  Doba trvání první a druhé etapy je celkově 10 týdnů tedy 70 dnů, viz pol.č. 914112; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 24=24,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	24,000		
3	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ  Doba trvání první a druhé etapy je celkově 10 týdnů tedy 70 dnů, viz pol.č. 914112; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 24*70=1 680,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	1 680,000		
4	914412		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM  Doba trvání první a druhé etapy je celkově 10 týdnů tedy 70 dnů. nereflexní značky 2 x IS11a; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 1+1=2,000 [A]	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

E2 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet:

E2.2 1. a 2. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí				
5	914413		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ  Doba trvání první a druhé etapy je celkově 10 týdnů tedy 70 dnů, viz pol.č. 914412; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
6	914419		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - NÁJEMNÉ  Doba trvání první a druhé etapy je celkově 10 týdnů tedy 70 dnů, viz pol.č. 914412; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 2*70=140,000 [A]	KSDEN	140,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
7	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM  Doba trvání první a druhé etapy je celkově 10 týdnů tedy 70 dnů, k pol.č. 914112, 914412, 916312; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. (4+3+4+6)+4+8=29,000 [A]	KUS	29,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí				
8	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ  Doba trvání první a druhé etapy je celkově 10 týdnů tedy 70 dnů, viz pol.č. 914922; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 29=29,000 [A]	KUS	29,000		

<b>Stavba:</b>	<b>IROP</b>	<b>II/408 Lesná - Miličovice, ZN</b>
<b>Objekt:</b>	<b>E2</b>	<b>Dopravně inženýrská opatření</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>E2.2</b>	<b>1. a 2. etapa</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo							
9	914929		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ  Doba trvání první a druhé etapy je celkově 10 týdnů tedy 70 dnů, viz pol.č. 914922 Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 29*70=2 030,000 [A]	KSDEN	2 030,000		
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití							
10	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM  Doba trvání první a druhé etapy je celkově 10 týdnů tedy 70 dnů, 1kus=souprava 3ks světel, Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie							
11	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ  Doba trvání první a druhé etapy je celkově 10 týdnů tedy 70 dnů, k pol.č. 916122 Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo							
12	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ  Doba trvání první a druhé etapy je celkově 10 týdnů tedy 70 dnů, viz pol.č.916122 Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 4*70=280,000 [A]	KSDEN	280,000		
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

E2 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet:

E2.2 1. a 2. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM  Doba trvání první a druhé etapy je celkově 10 týdnů tedy 70 dnů. Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 4=4,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	4,000		
14	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ  Doba trvání první a druhé etapy je celkově 10 týdnů tedy 70 dnů, viz pol.č. 916312 Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 4=4,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	4,000		
15	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ  Doba trvání první a druhé etapy je celkově 10 týdnů tedy 70 dnů, viz pol.č. 916312; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 4*70=280,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	280,000		
16	916712		UPEVŇOVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM  Doba trvání první a druhé etapy je celkově 10 týdnů tedy 70 dnů, k pol.č. 914922; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 4*2+3*2+2*2*2+4*1+6*1+8*2=48,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	48,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

E2 Dopravně inženýrská opatření

E2.2 1. a 2. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ  Doba trvání první a druhé etapy je celkově 10 týdnů tedy 70 dnů, viz pol.č. 916712; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 48=48,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	48,000		
18	916719		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ  Doba trvání první a druhé etapy je celkově 10 týdnů tedy 70 dnů, viz pol.č. 916712; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 48*70=3 360,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	3 360,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

3.6.1.7

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

**Objekt:** E2 Dopravně inženýrská opatření

**Rozpočet:** E2.3 3. etapa

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

E2 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet:

E2.3 3. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘESUNEM  Doba trvání třetí etapy je celkově 2 týdny tedy 14 dnů. 2 x B1, 5 x IP10a, 4 x IS11b, 20 x IS 11c, 2 x E13, 5 x E3a, Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 2+5+4+20+2+5=38,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí	KUS	38,000		
2	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ  Doba trvání třetí etapy je celkově 2 týdny tedy 14 dnů, viz pol.č. 914112; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 38=38,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	38,000		
3	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ  Doba trvání třetí etapy je celkově 2 týdny tedy 14 dnů, k pol.č. 914112; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 38*14=532,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	532,000		
4	914412		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM  Doba trvání třetí etapy je celkově 2 týdny tedy 14 dnů. nereflexní značky 2 x IS11a; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 2=2,000 [A]	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

E2 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet:

E2.3 3. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí				
5	914413		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ  Doba trvání třetí etapy je celkově 2 týdny tedy 14 dnů, viz pol.č. 914412; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
6	914419		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - NÁJEMNÉ  Doba trvání třetí etapy je celkově 2 týdny tedy 14 dnů, k pol.č. 914412 Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 2*14=28,000 [A]	KSDEN	28,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
7	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM  Doba trvání třetí etapy je celkově 2 týdny tedy 14 dnů, k pol.č. 914112, 914412, 916312; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 2*1+5*1+4*1+20*1+2*2+2*2=39,000 [A]	KUS	39,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí				
8	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ  Doba trvání třetí etapy je celkově 2 týdny tedy 14 dnů, viz pol.č. 914922; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 39=39,000 [A]	KUS	39,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba: IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN**

**Objekt:** E2 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: E2.3 3. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo							
9	914929		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ  Doba trvání třetí etapy je celkově 2 týdny tedy 14 dnů, k pol.č. 914922; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 39*14=546,000 [A]	KSDEN	546,000		
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití							
10	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM  Doba trvání třetí etapy je celkově 2 týdny tedy 14 dnů, 1kus=souprava 3ks světel, Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie							
11	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ  Doba trvání třetí etapy je celkově 2 týdny tedy 14 dnů, viz pol.č. 916122; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo							
12	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ  Doba trvání třetí etapy je celkově 2 týdny tedy 14 dnů, viz pol.č. 916122; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 2*14=28,000 [A]	KSDEN	28,000		
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.							



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** E2 Dopravně inženýrská opatření  
**Rozpočet:** E2.3 3. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM  Doba trvání třetí etapy je celkově 2 týdny tedy 14 dnů. Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 2=2,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	2,000		
14	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ  Doba trvání třetí etapy je celkově 2 týdny tedy 14 dnů, viz pol.č. 916312; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 2=2,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
15	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ  Doba trvání třetí etapy je celkově 2 týdny tedy 14 dnů, k pol.č. 916312; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 2*14=28,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	28,000		
16	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM  Doba trvání třetí etapy je celkově 2 týdny tedy 14 dnů, k pol.č. 914922; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 2*2+5*2+2*2*2+4*1+20*1+4*2=54,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	54,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** E2 Dopravně inženýrská opatření  
**Rozpočet:** E2.3 3. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ  Doba trvání třetí etapy je celkově 2 týdny tedy 14 dnů, viz pol.č. 916712; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 54=54,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	54,000		
18	916719		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ  Doba trvání třetí etapy je celkově 2 týdny tedy 14 dnů, k pol.č. 916712; Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 54*14=756,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	756,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

**Objekt:** E2 Dopravně inženýrská opatření

**Rozpočet:** E2.4 Řízení provozu světelnými signály

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** E2 Dopravně inženýrská opatření  
**Rozpočet:** E2.4 Řízení provozu světelnými signály

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	914112		<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>Doba výstavby 1. a 2. etapy je celkově 70 dnů 3. etapy 14 dnů. V 1. a 2. etapě budou použity 2 sestavy dopravního značení s 2 semaforovými soupřavy současně, ve 3. etapě 1 sestava dopravního značení s 1 semaforovou soupřavou. Celkově tedy 70*2+14=154 dnů.</p> <p>1 sestava značek: 4 x B20a (60), 2 x A10, 2 x B20a (80), 4 x B21a, 2 x A15, 2 x E3a, 2 x B26, 1 x C4b,</p> <p>Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2.</p> <p>4+2+2+4+2+2+2+1=19,000 [A] A*3 sestavy=57,000 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- osazení a montáž značky na místě určeném projektem</li><li>- nutnou opravu poškozených částí</li></ul>	KUS	57,000		
2	914113		<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ</p> <p>k pol.č. 914112</p> <p>Doba výstavby 1. a 2. etapy je celkově 70 dnů 3. etapy 14 dnů. V 1. a 2. etapě budou použity 2 sestavy dopravního značení s 2 semaforovými soupřavy současně, ve 3. etapě 1 sestava dopravního značení s 1 semaforovou soupřavou. Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2.</p> <p>19*3=57,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</p>	KUS	57,000		
3	914119		<p>DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ</p> <p>viz pol.č. 914112</p> <p>Doba výstavby 1. a 2. etapy je celkově 70 dnů 3. etapy 14 dnů. V 1. a 2. etapě budou použity 2 sestavy dopravního značení s 2 semaforovými soupřavy současně, ve 3. etapě 1 sestava dopravního značení s 1 semaforovou soupřavou. Celkově tedy 70*2+14=154 dnů</p> <p>Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2.</p>	KSDEN	2 926,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** E2 Dopravně inženýrská opatření  
**Rozpočet:** E2.4 Řízení provozu světelnými signály

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			19*2*70+19*1*14=2 926,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
4	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM k pol.č. 914112, 916312, Doba výstavby 1. a 2. etapy je celkově 70 dnů 3. etapy 14 dnů. Celkově tedy 70*2+14=154 dnů Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 4+2+2+4+2+0+2+0+2=18,000 [A] A*3 sestavy=54,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí	KUS	54,000		
5	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ k pol.č. 914922, Doba výstavby 1. a 2. etapy je celkově 70 dnů 3. etapy 14 dnů. Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 18*3=54,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	54,000		
6	914929		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ k pol.č. 914922 Doba výstavby 1. a 2. etapy je celkově 70 dnů 3. etapy 14 dnů. Celkově tedy 70*2+14=154 dnů Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. . 18*2*70+18*1*14=2 772,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití	KSDEN	2 772,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

E2 Dopravně inženýrská opatření

E2.4 Řízení provozu světelnými signály

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	915321		<div>VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA</div> <div>Označení na vozovce před stojanem semaforu - vytvoření příčné čáry souvislé š=0,25 m, žlutá fólie, v jízdním pruhu š=3,00 m, 1 sestava 3,00+3,00=6,00m, celkem 3 sestavy v průběhu výstavby. Doba výstavby 1. a 2. etapy je celkově 70 dnů, u 3. etapy 14 dnů. Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. (2*3*0,25)*3 sestavy=4,500 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení</div>	M2	4,500		
8	915322		<div>VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ</div> <div>k pol.č. 915321; 4,500=4,500 [A]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti</div>	M2	4,500		
9	916112		<div>DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM</div> <div>Doba výstavby 1. a 2. etapy je celkově 70 dnů 3. etapy 14 dnů. V 1 sestavě 2 ks samostatných světel. Celkově tedy 70*2+14=154 dnů Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 2*3 sestavy=6,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie</div>	KUS	6,000		
10	916113		<div>DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ</div> <div>k pol.č. 916112 Doba výstavby 1. a 2. etapy je celkově 70 dnů 3. etapy 14 dnů.</div>	KUS	6,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

E2 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet:

E2.4 Řízení provozu světelnými signály

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 2*3=6,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
11	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ  k pol.č. 916112 Doba výstavby 1. a 2. etapy je celkově 70 dnů 3. etapy 14 dnů. Celkově tedy 70*2+14=154 dnů Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. Součástí položky je i přemísťování semaforových soupřav v jednotlivých etapach dle postupu výstavby prací v režii zhotovitele. 2*2*70+2*1*14=308,000 [A]	KSDEN	308,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
12	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM  Doba výstavby 1. a 2. etapy je celkově 70 dnů, u 3. etapy 14 dnů. V 1 sestavě 1 soupřava (3 ks světél). Celkově 70*2+14=154 dnů Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. Součástí položky je i přemísťování semaforových soupřav v jednotlivých etapach dle postupu výstavby prací v režii zhotovitele. 1*2 sestavy+1*1 sestava=3,000 [A]	KUS	3,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
13	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ  k pol.č. 916122 Doba výstavby 1. a 2. etapy je celkově 70 dnů, u 3. etapy 14 dnů. V 1 sestavě 1 soupřava(3 ks světél). Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2.	KUS	3,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

E2 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet:

E2.4 Řízení provozu světelnými signály

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Součástí položky je i přemísťování semaforových souprav v jednotlivých etapach dle postupu výstavby prací v režii zhotovitele. 1*2+1*1=3,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
14	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNĚ  k pol.č. 916122, Doba výstavby 1. a 2. etapy je celkově 70 dnů, u 3. etapy 14 dnů. V 1 sestavě 1 souprava(3 ks světel). Celkově 70*2+14=154 dnů Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. Součástí položky je i přemísťování semaforových souprav v jednotlivých etapach dle postupu výstavby prací v režii zhotovitele. 1*2*70+1*1*14=154,000 [A]	KSDEN	154,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
15	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM  Doba výstavby 1. a 2. etapy je celkově 70 dnů 3. etapy 14 dnů. V 1. a 2. etapě budou použity 2 sestavy dopravního značení s 2 semaforovými soupravy současně, ve 3. etapě 1 sestava dopravního značení s 1 semaforovou soupravou. Celkově tedy 70*2+14=154 dnů. Součástí položky je i přemísťování semaforových souprav v jednotlivých etapach dle postupu výstavby prací v režii zhotovitele. 1*2+1*1=3,000 [A]	KUS	3,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení (souprava = 2 stojany se světly) z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
16	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ  k pol.č. 916152 Doba výstavby 1. a 2. etapy je celkově 70 dnů 3. etapy 14 dnů. V 1. a 2. etapě budou použity 2 sestavy dopravního značení s 2 semaforovými soupravy	KUS	3,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** E2 Dopravně inženýrská opatření  
**Rozpočet:** E2.4 Řízení provozu světelnými signály

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			současné, ve 3. etapě 1 sestava dopravního značení s 1 semaforovou soupřavou. Celkově tedy 70*2+14=154 dnů. 1*2+1*1=3,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
17	916159		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ  k pol.č. 916152 Doba výstavby 1. a 2. etapy je celkově 70 dnů 3. etapy 14 dnů. V 1. a 2. etapě budou použity 2 sestavy dopravního značení s 2 semaforovými soupřavy současné, ve 3. etapě 1 sestava dopravního značení s 1 semaforovou soupřavou. Celkově tedy 70*2+14=154 dnů. 1*2*70+1*14=154,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	154,000		
18	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM  Doba výstavby 1. a 2. etapy je celkově 70 dnů, u 3. etapy 14 dnů. Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. . 1*2 sestavy+1*1 sestava=3,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - dodávku značky	KUS	3,000		
19	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ  k pol.č. 916312 Doba výstavby 1. a 2. etapy je celkově 70 dnů, u 3. etapy 14 dnů. Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 1*2+1*1=3,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** E2 Dopravně inženýrská opatření  
**Rozpočet:** E2.4 Řízení provozu světelnými signály

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ  Doba výstavby 1. a 2. etapy je celkově 70 dnů 3. etapy 14 dnů. Celkově tedy 70*2+14=154 dnů Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 1*2*70+1*1*14=154,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	154,000		
21	916352		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM  Doba výstavby 1. a 2. etapy je celkově 70 dnů, u 3. etapy 14 dnů. Celkově tedy 70*2+14=154 dnů 1*17*2+1*17*1=51,000 [A] včetně podkladní desky Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	51,000		
22	916353		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ  Doba výstavby 1. a 2. etapy je celkově 70 dnů 3. etapy 14 dnů. Celkově tedy 70*2+14=154 dnů, viz pol.č. 916352 1*17*2+1*17*1=51,000 [A] včetně podkladní desky Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	51,000		
23	916359		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - NÁJEMNÉ  Doba výstavby 1. a 2. etapy je celkově 70 dnů 3. etapy 14 dnů. Celkově tedy 70*2+14=154 dnů, k pol.č. 916352 1*17*2*70+1*17*14=2 618,000 [A] včetně podkladní desky Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	2 618,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

E2 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet:

E2.4 Řízení provozu světelnými signály

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM  k pol.č. 914922 Doba výstavby 1. a 2. etapy je celkově 70 dnů, u 3. etapy 14 dnů. Celkově tedy 70*2+14=154 dnů Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. Součástí položky je i přemísťování semaforových souprav v jednotlivých etapach dle postupu výstavby prací v režii zhotovitele.  4+2+2+4+2+0+2+0+2=18,000 [A] A*3 sestavy=54,000 [B] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</div>	KUS	54,000		
25	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ  k pol.č. 916712 Doba výstavby 1. a 2. etapy je celkově 70 dnů, u 3. etapy 14 dnů. Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. Součástí položky je i přemísťování semaforových souprav v jednotlivých etapach dle postupu výstavby prací v režii zhotovitele.  54=54,000 [A] <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</div>	KUS	54,000		
26	916719		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ  k pol.č. 916712 Doba výstavby 1. a 2. etapy je celkově 70 dnů, u 3. etapy 14 dnů. Celkově tedy 70*2+14=154 dnů Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. Součástí položky je i přemísťování semaforových souprav v jednotlivých etapach dle postupu výstavby prací v režii zhotovitele.  1*18*2 sestavy*70+1*18*1 sestava*14=2 772,000 [A] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</div>	KSDEN	2 772,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Miličovice, ZN  
**Objekt:** E2 Dopravně inženýrská opatření  
**Rozpočet:** E2.4 Řízení provozu světelnými signály

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN**Objekt:** SO 101 Silnice II/408 1.úsek**Rozpočet:** SO 101.1 Silnice II/408 1.úsek**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 101 Silnice II/408 1.úsek

Rozpočet:

SO 101.1 Silnice II/408 1.úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a zahliněné podkladní vrstvy vozovek, viz pol.č. 123738 602,600*2,000 t/m3=1 205,200 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 205,200		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
1	113728	A	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Frézování průměrné tl. do130 mm. Plocha frézování 12 318m2 Frézování bude probíhat po dvou vrstvách. Materiál bude odvezen na skládku investora SÚS JmK bez poplatku za skládkovné. Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající 1624,09=1 624,090 [A] Kubatura planimetrováním příčných řezů ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M3	1 624,090		
3	11372	2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování tl. 90 mm pro sanaci plošných poruch, včetně odvozu a likvidace vyfrézovaného materiálu v režii zhotovitele zaměřeno na stavbě a acad Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající 1242,30*0,09=111,807 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.	M3	111,807		
4	113768		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	250,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

SO 101 Silnice II/408 1.úsek

SO 101.1 Silnice II/408 1.úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vytvoření komůrky proříznutím drážky š. 10-30mm dle původní trhliny a hloubky 35 mm, včetně odvozu a likvidace vyfrézovaného materiálu v režii zhotovitele. Včetně pročištění. Zaměřeno na stavbě a acad Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající 250=250,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.				
5	123731		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I  Pro zpětné použití na stavbě. Včetně odvozu na mezideponii dle výběru zhotovitele. Včetně uložení materiálu na mezideponii a ošetřování deponie po dobu výstavby. Materiál bude použit v položce "17110" zaměřeno acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající 10=10,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, páslech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování	M3	10,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 101 Silnice II/408 1.úsek  
**Rozpočet:** SO 101.1 Silnice II/408 1.úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopisti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
6	123738		<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Odkopávky podél komunikace, zejména reprofilace příkopů a odkop pro zřízení nezpevněných krajnic</p> <p>zaměřeno acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající</p> <p>612,6=612,600 [A] A-10=602,600 [B] Kubatura planimetrováním příčných řezů ACAD</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování</li></ul>	M3	602,600		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
 Objekt: SO 101 Silnice II/408 1.úsek  
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice II/408 1.úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I,  Pro položku č. "17110", z mezideponie zaměřeno acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající  10=10,000 [A] Kubatura dle položky "17110"  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a	M3	10,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 101 Silnice II/408 1.úsek  
**Rozpočet:** SO 101.1 Silnice II/408 1.úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
8	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM  Drobné zásypy a násypy. Materiál bude použit z položky "123731" zaměřeno acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající 10=10,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	10,000		
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  Definitivní uložení na trvalou skládku, viz pol.č. 123738 uložení na mezideponii, viz pol.č. 123731	M3	612,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

SO 101 Silnice II/408 1.úsek

SO 101.1 Silnice II/408 1.úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			602,600+10,000=612,600 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li><li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
10	18243		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU	M2	4 438,875		
			Založení trávníků po reprofilaci příkopů. Včetně ploch přilehlých k objektu SO 140. zaměřeno acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající				
			4438,875=4 438,875 [A]				
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1		Zemní práce					
5		Komunikace					
1	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	2 498,850		
			Zpevnění krajnic ŠD 0/32 tl. 100mm. zaměřeno acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 101 Silnice II/408 1.úsek

Rozpočet:

SO 101.1 Silnice II/408 1.úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>1701,9-(5+4+4+5+4+4+6+4)=1 665,900 [A]</div> <div>A*2*0,75=2 498,850 [B]</div> <div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> </div>				
2	572213	A	<div> <div>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</div> <div>Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,4 kg/m2 (pod vrstvou SAL) zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby</div> <div>koordináční, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající</div> <div>11508,61=11 508,610 [A] hl. trasa</div> <div>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div>	M2	11 508,610		
3	572213	B	<div> <div>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</div> <div>Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,3 kg/m2 (pod vrstvou ACL 16+) zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby</div> <div>koordináční, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající</div> <div>11338,11=11 338,110 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div>	M2	11 338,110		
4	572213	C	<div> <div>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</div> <div>Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,3 kg/m2 (pod vrstvou ACO 11+) zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby</div> <div>koordináční, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající</div> <div>11216,97=11 216,970 [A]</div> </div>	M2	11 216,970		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN
SO 101 Silnice II/408 1.úsek
SO 101.1 Silnice II/408 1.úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>				
5	572431		JEDNOVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 1,5KG/M2  Opatření stěn adhezním penetračním nátěrem pro sanaci plošných porucha pro sanaci trhlin, vodorovné a svislé plochy zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající  $1242,30=1\ 242,300\ [A]$ plošné poruchy $62,115+(0,03+0,035+0,035)*250=87,115\ [B]$ sanace trhlin Celkem: A+B=1 329,415 [C]  Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>	M2	1 329,415		
8	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 50MM  Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+, tl. 50 mm zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající  $11216,97=11\ 216,970\ [A]$  Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>	M2	11 216,970		
9	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+  	M3	18,160		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 101 Silnice II/408 1.úsek

Rozpočet:

SO 101.1 Silnice II/408 1.úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Afaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+, vyrovnávací vrstva k pol.č. 574C66 ACL 16+, v místech s rozdílným sklonem odfrézované vozovky a nového povrchu. zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající 18,16=18,160 [A]  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - zahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
10	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ TL. 70MM  Afaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+, tl. 70mm zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající 11338,11=11 338,110 [A] Plocha dle situace ACAD  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	11 338,110		
11	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+ TL. 90MM  Pokládka podkladní asfaltové vrstvy z ACP 22+, tl. 90mm pro sanaci plošných poruch, viz pol.č. 11372.2 , 572431; zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající	M2	1 242,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:**

**Objekt:**

**Rozpočet:**

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

SO 101 Silnice II/408 1.úsek

SO 101.1 Silnice II/408 1.úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1242,300=1 242,300 [A]  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
12	57766		VRSTVY SE ZVÝŠENOU ODOLNOSTÍ PROTI ŠÍŘENÍ TRHLIN (SAL) TL. 30MM  Kompenzační a vyrovnávací vrstva s modifikovaným asfaltem SAL tl. 30 mm (viz také TP 115) zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající  11508,61=11 508,610 [A]  Technická specifikace: membrána SAL se provede ve smyslu čl. 5.4 a 6.6 TP 147 položka nezahrnuje spojovací postřik	M2	11 508,610		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
1	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  Nové svodidlo v úseku 1,590 50 - 1,682, zádržnost N2; zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající  91,5=91,500 [A] Délka dle situace ACAD.  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků	M	91,500		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 101 Silnice II/408 1.úsek  
**Rozpočet:** SO 101.1 Silnice II/408 1.úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zpuštění do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
2	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM  Demontování stávajícího svodidla v km 1,590 50 - 1,682, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele, zaměřeno na stavbě, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající  91,5=91,500 [A] Délka dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz	M	91,500		
3	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU  Nové směrové sloupky dělené z PE, do zabetonovaných plastových patek, výška sloupku 0,80 m nad korunou vozovky, osazený do plastové patky, patka osazena do vrtu průměru 35 cm tak, aby horní okraj převyšoval krajnici o 5 cm. Vrt kolem patky bude vyplněn betonem C 30/37- XF4 do úrovně 20cm pod dolní hranou patky. zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající  96=96,000 [A] bílé barvy 14=14,000 [B] červené barvy Celkem: A+B=110,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	110,000		
4	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ	KUS	110,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:**  
**Objekt:**  
**Rozpočet:**

**IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN**  
**SO 101 Silnice II/408 1.úsek**  
**SO 101.1 Silnice II/408 1.úsek**

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Demontáž stávajících směrových sloupků včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele. zaměřeno na stavbě, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající 110=110,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz				
5	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA  Odrazka na svodidlu, k pol.č. 9113A1, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající 3=3,000 [A]  Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	3,000		
6	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  Nové značky z FeZn, 2x zahnutý okraj, viz příloha č. 7 dopravní značení  ZÚ, KÚ: P4, IZ4a 2x, IZ4b 2x, : 1+2+2=5,000 [A] V trase II/408: A8= 2x, P1=1x, P6=1x: 2+1+1=4,000 [D] Celkem: A+D=9,000 [E]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	9,000		
7	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ  Demontáž stávajících značek včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele. zaměřeno na stavbě  ZÚ, KÚ: P4, IZ4a 2x, IZ4b 2x, : 1+2+2=5,000 [A] V trase II/408: A8= 2x, P1=1x, P6=1x: 2+1+1=4,000 [D] Celkem: A+D=9,000 [E]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	9,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:**  
**Objekt:**  
**Rozpočet:**

**IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN**  
**SO 101 Silnice II/408 1.úsek**  
**SO 101.1 Silnice II/408 1.úsek**

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	914333		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ  Demontáž stávajících sloupků, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele, zaměřeno na stavbě  ZÚ, KÚ: IS16d=1x: 1=1,000 [A] V trase II/408: E6=2x, E4= 2x, E2b=1x, : 2+2+1=5,000 [D] Celkem: A+D=6,000 [E]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	6,000		
9	914331		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONT  viz příloha č. 7 dopravní značení  ZÚ, KÚ: IS16d=1x: 1=1,000 [A] V trase II/408: E6=2x, E4= 2x, E2b=1x, : 2+2+1=5,000 [D] Celkem: A+D=6,000 [E]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	6,000		
10	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ  Nové sloupky FeZn, ZÚ, KÚ: P4, IZ4a 2x, IZ4b 2x, IS16d - 5 sloupků V trase II/408: (A8+E6+E4) = 2x, P1+E2b, P6 - 4 sloupky k pol.č. 914131, 914331, viz příloha č. 7 dopravní značení 5+4=9,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky, patky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	9,000		
11	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ  Demontáž stávajících sloupků, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele, zaměřeno na stavbě	KUS	9,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:**

**Objekt:**

**Rozpočet:**

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

SO 101 Silnice II/408 1.úsek

SO 101.1 Silnice II/408 1.úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZÚ, KÚ: P4, IZ4a 2x, IZ4b 2x, IS16d: 5=5,000 [A] V trase II/408: A8+E6+E4 2x, P1+E2a, P6: 4=4,000 [B] Celkem: A+B=9,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
12	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA  zaměřeno na stavbě a acad, viz příloha č. 7 dopravní značení  V2b (3/1,5/0,125): (1009,9+706,9)*(3/4,5)*0,125=143,067 [A] V4 (0,250): (1718,2+1715,9)*0,25=858,525 [B] Celkem: A+B=1 001,592 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	1 001,592		
13	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM  ZÚ + KÚ + příčné v ACO, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající 6,5+8,5+(5*6,5)=47,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	47,500		
14	931316		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2  ZÚ + KÚ + příčné v ACO, viz pol.č. 919113,  6,5+8,5+(5*6,5)=47,500 [A] Délky dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	47,500		
15	931317		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ PŘES 800MM2  Sanace podélných trhlin, dle TP 115, zaměřeno na stavbě, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající	M	250,000		

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN**Objekt:** SO 101 Silnice II/408 1.úsek**Rozpočet:** SO 101.2 Propustek v km 1,579 65**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 101 Silnice II/408 1.úsek

Rozpočet:

SO 101.2 Propustek v km 1,579 65

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU  zemina a zahliněné podkladní vrstvy vozovek,  "123738" 38,777*2,000=77,554 [A] "131738" 3,000*2,000=6,000 [B] "132738" 0,960*2,000=1,920 [C] Celkem: A+B+C=85,474 [D]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	85,474		
2	014102	C	POPLATKY ZA SKLÁDKU  materiál s příměsí živice, viz pol.č. 113338, 113438;  2,920*2,400=7,008 [A] 19,710*2,400=47,304 [B] Celkem: A+B=54,312 [C]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	54,312		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
1	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM  Včetně odvozu na skládku dle výběru zhotovitele. odstránění živičné vrstvy (penetrační makadam) v tl. 0,13m Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  7,3*0,4=2,920 [A] délka * plocha v podélném řezu Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	2,920		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 101 Silnice II/408 1.úsek  
**Rozpočet:** SO 101.2 Propustek v km 1,579 65

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	113438		<p>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Rozebrání stávající konstrukce vozovky po odfrézování (součást SO 101 a SO 102) odvoz na skládku.</p> <p>Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</p> <p>7,3*2,7=19,710 [A] délka * plocha v podélném řezu</p> <p>Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	19,710		
3	123731		<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>materiál bude použit zpět k drobným zásypům v položce "17110"</p> <p>včetně odvozu na meziskládku a zpět, včetně uložení na maziskládku a nakopání na meziskládku</p> <p>Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</p> <p>1,0=1,000 [A]</p> <p>Kubatura zaměřena na základě situace a příčných řezů ACAD</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> </ul>	M3	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

SO 101 Silnice II/408 1.úsek

SO 101.2 Propustek v km 1,579 65

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
4	123738		<div>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM</div> <div>výkop, odvoz na skládku,</div> <div>Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</div> <div>výkop pro úpravu příkopů+odstranění krajnic a zemního tělesa: (plocha v příčném řezu * délka)</div> <div>(4,4*2,8)+(4,0*3,3)+1,847=27,367 [A]</div> <div>pro zřízení vtokového prahu:</div> <div>0=0,000 [B]</div> <div>pod odstraněnými konstrukcemi vozovky: (plocha v podélném řezu * délka)</div> <div>1,7*7,3=12,410 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=39,777 [D]</div> <div>D-1,0=38,777 [E] celková kubatura minus položka "123731"</div> <div>Plochy a délky dle situace a příčných řezů ACAD</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div>	M3	38,777		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 101 Silnice II/408 1.úsek  
**Rozpočet:** SO 101.2 Propustek v km 1,579 65

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
5	131738		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Výkop pro zřízení vsakovací jámy. Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</p> <p>1,5*2,0*1,0=3,000 [A] Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li></ul>	M3	3,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN
SO 101 Silnice II/408 1.úsek
SO 101.2 Propustek v km 1,579 65

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  výkop pro nové betonové prahy na vtoku a výtoku, Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající 0,4*0,6*(2+2)=0,960 [A] Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> </ul>	M3	0,960		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN
SO 101 Silnice II/408 1.úsek
SO 101.2 Propustek v km 1,579 65

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> </div>				
7	17110		<div> <div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</div> <div> <div>zásyp u nezpevněných krajnic, dosypání svahů zemního tělesa, drobné zásypy a zásyp za betonovým prahem</div> <div>použije se materiál z položky "123731"</div> <div>Zaměřeno acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</div> <div>1,0=1,000 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> </div> </div> </div> </div>	M3	1,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 101 Silnice II/408 1.úsek  
**Rozpočet:** SO 101.2 Propustek v km 1,579 65

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Definitivní uložení na trvalou skládku, pro položky: "123738" 38,777=38,777 [E] "131738" 3,000=3,000 [B] "132738" 0,960=0,960 [C] Celkem: E+B+C=42,737 [F]	M3	42,737		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17390		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z JINÝCH MATERIÁLŮ vhodný násypový materiál dle ČSN 721002, 98 procent PS, Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající (2,8+3,3)*0,075=0,458 [A] Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD	M3	0,458		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 101 Silnice II/408 1.úsek  
**Rozpočet:** SO 101.2 Propustek v km 1,579 65

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
10	17481	A	<p><b>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b></p> <p>Zásyp vsakovací jámy, materiál drcené kamenivo fr. 16/32  Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</p> <p>1,00*1,150*2,00=2,300 [A]  Dle příčných řezů ACAD</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> </ul>	M3	2,300		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 101 Silnice II/408 1.úsek  
**Rozpočet:** SO 101.2 Propustek v km 1,579 65

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	17481	B	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zásyp vsakovací jámy, materiál štěrkopísek fr. 0/32 mm            Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</p> <p>1,150*2,00*0,5=1,150 [A]            Dle příčných řezů ACAD</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> </ul> <p>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p>	M3	1,150		
12	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ZHUTNĚNÝ OBSYP NESOUDRŽNÝM MATERIÁLEM HUTNĚNO MIN. NA 96% PS, zemina tř. G1 - MAX.ZRNO 20 mm            Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</p> <p>1,56*12,56=19,594 [A] (plocha v podélném řezu * délka)            Plochy a délky dle situace a příčných řezů ACAD</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>	M3	19,594		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

SO 101 Silnice II/408 1.úsek

SO 101.2 Propustek v km 1,579 65

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</div>				
13	18110		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div>zaměřeno acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací,</div> <div>3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný</div> <div>profil stávající</div> <div>u částí nového propustku:(4,5+3,5+3,5)*1,1=12,650 [A]</div> <div>pro novou vozovku:41=41,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=53,650 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>	M2	53,650		
1		Zemní práce					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

SO 101 Silnice II/408 1.úsek

SO 101.2 Propustek v km 1,579 65

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	212625		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I  VSAKOVACÍ TRATIVOD DN 100 Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  12,56=12,560 [A] Délka dle situace ACAD  Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	12,560		
2	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE  separační a filtrační geotextilie, hmotnost min. 250g/m2, u trativodů a vsakovací jámy, Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  12,56*3,6+2*(2,000+1,150)*1,000+2*(1,150*2,000)=56,116 [A] Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	56,116		
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
1	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	1,951		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 101 Silnice II/408 1.úsek  
**Rozpočet:** SO 101.2 Propustek v km 1,579 65

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Podkladní beton pod dlažbou z lomového kamene v tl. 0,15 m, beton C20/25 - XF3, Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</p> <p>4,5*0,15*1,1=0,743 [A] plocha * tl. * koeficient sklonu 3,5*0,15*1,1=0,578 [B] plocha * tl. * koeficient sklonu 3,5*0,15*1,2=0,630 [C] plocha * tl. * koeficient sklonu Celkem: A+B+C=1,951 [D] Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p>				
2	45157		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>ŠTĚRKOPÍSKOVÁ PODKLADNÍ VRSTVA (FRAKCE 8-16) HUTNĚNÁ MIN.NA MIN. 96% PS, TL.300 MM +SEDLO POD NOVÝM PROPUSTKEM Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</p>	M3	7,787		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 101 Silnice II/408 1.úsek  
**Rozpočet:** SO 101.2 Propustek v km 1,579 65

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,62*12,56=7,787 [A] plocha v podélném řezu * délka Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
3	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  Betonové patky a prahy, beton C20/25 XF3, Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  0,4*0,6*(2+2)=0,960 [A] Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem	M3	0,960		
4	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  odláždění částí svahu u vtoku a výtoku dlažbou tl. min. 200 mm, lože z betonu C20/25-XF3, spárováno cement. maltou XF4, Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající	M3	2,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 101 Silnice II/408 1.úsek

Rozpočet:

SO 101.2 Propustek v km 1,579 65

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4,5*0,2*1,1=0,990 [A] plocha * tl.*koeficient sklonu 3,5*0,2*1,1=0,770 [B] plocha * tl.* koeficient sklonu 3,5*0,2*1,2=0,840 [C] plocha * tl.* koeficient sklonu Celkem: A+B+C=2,600 [D] Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
1	56330	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  Štěrkodrt' ŠDa 0/32, 2. vrstva konstrukce, Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  0,86*6,5=5,590 [A] plocha v podélném řezu * délka Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	5,590		
2	56330	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  Štěrkodrt' ŠDa 0/63, 1. vrstva konstrukce, Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající	M3	6,500		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 101 Silnice II/408 1.úsek  
**Rozpočet:** SO 101.2 Propustek v km 1,579 65

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1,0*6,5=6,500 [A] plocha v podélném řezu * délka Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
3	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM  Zpevnění krajnic ŠD 0/32 tl. 100mm, Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  6,3*0,75*2=9,450 [A] Délky dle situace ACAD Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	9,450		
4	572213	A	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,5 kg/m2 (pod vrstvou ACL 16+) Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  4l=41,000 [A] Plocha dle situace ACAD Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	41,000		
5	572213	B	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,3 kg/m2 (pod vrstvou ACO 11+) Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající	M2	41,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN
SO 101 Silnice II/408 1.úsek
SO 101.2 Propustek v km 1,579 65

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>41=41,000 [A]</div> <div>Plocha dle situace ACAD</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div> </div>				
6	57475	A	<div>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY</div> <div>Geomříž pro stabilizaci podloží, tuhá, dvouosá, monolitická, z polypropylenu - spodní vrstva</div> <div>Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</div> <div>5*6,5=32,500 [A]</div> <div>Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu</div> </div> </div>	M2	32,500		
7	57475	B	<div>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY</div> <div>Mříž ze skelného vlákna a netkané geotextilie, pevnost v tahu podélně i příčně 100 KN/m - horní vrstva</div> <div>Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</div> <div>5*6,5=32,500 [A]</div> <div>Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu</div> </div> </div>	M2	32,500		
8	574A44		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 50MM</div> <div>Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+, tl. 50 mm</div> <div>Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</div>	M2	41,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 101 Silnice II/408 1.úsek  
**Rozpočet:** SO 101.2 Propustek v km 1,579 65

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			41=41,000 [A] Plocha dle situace ACAD Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
9	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ TL. 70MM  Afaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+, tl. 70mm Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vodorovné příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  41=41,000 [A] Plocha dle situace ACAD Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	41,000		
10	574E07		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+  Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 22+, tl. 90 mm, zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vodorovné příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  3,575=3,575 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu	M3	3,575		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 101 Silnice II/408 1.úsek  
**Rozpočet:** SO 101.2 Propustek v km 1,579 65

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					
8		Potrubí					
1	84458		POTRUBÍ ODPADNÍ Z TRUB SKLOLAMINÁTOVÝCH DN DO 600MM  SKLOLAMINÁTOVÁ TROUBA DN 550 mm, SN 20000, Včetně zaříznutí čel do tvaru svahu silničního tělesa. Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek v km 1,57965 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  12,560=12,560 [A] Délka dle situace ACAD  Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	12,560		
8		Potrubí					



**Celkem:** \_\_\_\_\_

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN**Objekt:** SO 101 Silnice II/408 1.úsek**Rozpočet:** SO 101.3 Silnice II/408 1. úsek - napojení**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 101 Silnice II/408 1.úsek  
**Rozpočet:** SO 101.3 Silnice II/408 1. úsek - napojení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
2	11372	1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  Frézování na začátku a na konci úseku (napojení), včetně odvozu a likvidace vyfrézovaného materiálu v režii zhotovitele. Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající  106,300*0,05=5,315 [A] Plocha dle situace ACAD  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.	M3	5,315		
1			<b>Zemní práce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
2	572213	A	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,4 kg/m2 (začátek a konec úseku) zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající  106,3=106,300 [B] začátek a konec úseku  Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	106,300		
7	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+  Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ na začátku a konci úseku. Průměrná tl. vrstvy do 50 mm zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající  106,300*0,05+1,063=6,378 [A] Plocha dle situace ACAD	M3	6,378		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 101 Silnice II/408 1.úsek  
**Rozpočet:** SO 101.3 Silnice II/408 1. úsek - napojení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - zahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN**Objekt:** SO 102 Silnice II/408 2.úsek**Rozpočet:** SO 102.1 Silnice II/408 2.úsek**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

SO 102.1 Silnice II/408 2.úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a podkladní vrstvy vozovek  "123738" 681,020*2,000 t/m3=1 362,040 [A] "132738" 25*2,000 t/m3=50,000 [B] Celkem: A+B=1 412,040 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 412,040		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
1	113728	A	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM  Frézování průměrné tl. do 130mm. Plocha frézování 16 062,5m2 Frézování bude probíhat po dvou vrstvách. Materiál bude odvezen na skládku investora bez poplatku za skládkovné Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající 2153,12=2 153,120 [A] Kubatura planimetrováním příčných řezů ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M3	2 153,120		
3	11372	2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  Frézování tl. 90 mm pro sanaci plošných poruch, včetně odvozu a likvidace vyfrézovaného materiálu v režii zhotovitele zaměřeno na stavbě a acad Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající 1613,90*0,09=145,251 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.	M3	145,251		

<b>Stavba:</b>	<b>IROP</b>	<b>II/408 Lesná - Miličovice, ZN</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 102</b>	<b>Silnice II/408 2.úsek</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 102.1</b>	<b>Silnice II/408 2.úsek</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	113768		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE  Vytvoření komůrky přofíznutím drážky š. 10-30mm dle původní trhliny a hloubky 35 mm, včetně odvozu a likvidace vyfrézovaného materiálu v režii zhotovitele. Včetně pročištění. Zaměřeno na stavbě a acad. Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající  250=250,000 [A]	M	250,000		
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.							
5	123731		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I  Pro zpětné použití na stavbě. Včetně odvozu na mezideponii dle výběru zhotovitele. Včetně uložení materiálu na mezideponii a ošetřování deponie po dobu výstavby. Materiál bude použit v položce "17110" Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající  15=15,000 [A] Kubatura dle položky "17110"	M3	15,000		
Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN
SO 102 Silnice II/408 2.úsek
SO 102.1 Silnice II/408 2.úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pažení, vzepření a rozepršení vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM  Odkopávky podél komunikace zejména reprofilace příkopů a odkop pro zřízení nezpevněných krajnic Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající  696,02=696,020 [A] A-15=681,020 [B] Kubatura planimetrováním příčných řezů ACAD  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> </ul>	M3	681,020		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
 Objekt: SO 102 Silnice II/408 2.úsek  
 Rozpočet: SO 102.1 Silnice II/408 2.úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I,  Pro položku "17110", z mezideponie, Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající  15=15,000 [A] Kubatura dle položky "17110"  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. črpacích jímek, potrubí a pohotovostní črpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> </ul>	M3	15,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 102 Silnice II/408 2.úsek  
**Rozpočet:** SO 102.1 Silnice II/408 2.úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
8	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  Výkop rýhy pro vsakovací příkop. Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající $(15+20+15)*0,5*1,0=25,000$ [A] Kubatura dle situace příčných řezů ACAD  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	25,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN
SO 102 Silnice II/408 2.úsek
SO 102.1 Silnice II/408 2.úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM  Drobné zásypy a násypy. Materiál bude použit z položky "123731" Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající  15=15,000 [A] zaměření kubatury dle příčných řezů - acad.  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	15,000		
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  Definitivní uložení na trvalou skládku.	M3	706,020		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN
SO 102 Silnice II/408 2.úsek
SO 102.1 Silnice II/408 2.úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>pro položku:</div> <div>"123738" 681,02=681,020 [A]</div> <div>"132738" 25,0=25,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=706,020 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div> <div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> </div> </div> </div>				
11	17481		<div> <div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>Zásyp vsakovacího příkopu.</div> <div>Drcené kamenivo frakce 16/32</div> <div>Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající</div> <div>(15+20+15)*0,5*1=25,000 [A]</div> <div>Kubatura dle situace a příčných řezů ACAD</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> </div> </div> </div>	M3	25,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

Rozpočet:

SO 102.1 Silnice II/408 2.úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
12	18243		<div>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU</div> <div>Založení travníků po reprofilaci příkopů. Včetně ploch přilehlých k objektu SO 140 a SO 110.</div> <div>Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající</div> <div>5295,150=5 295,150 [A]</div> <div>Plocha dle situace ACAD</div> <div>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</div>	M2	5 295,150		
1		Zemní práce					
2		Základy					
1	289971		<div>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE</div> <div>Opláštění vsakovacího příkopu.</div> <div>Separáční netkaná geotextilie s přesahem 0,30 m, plošná hmotnost min. 250g/m2</div> <div>Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající</div> <div>(15+20+15)*(1+1+0,5+0,5+0,3)=165,000 [A]</div> <div>Plocha dle situace a příčných řezů ACAD</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku předepsané geotextilie</div> <div>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</div> <div>- přichycení k podkladu, případně zatížení</div>	M2	165,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

SO 102.1 Silnice II/408 2.úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2		Základy					
5		Komunikace					
1	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM  Zpevnění krajnic ŠD 0/32 tl. 100mm. Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající  2137-(3,2+5+5+6+15+17,5+22)=2 063,300 [A] A*2*0,75=3 094,950 [B] Délka odečtena ze situace ACAD  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	3 094,950		
2	572213	A	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,4 kg/m2 (pod vrstvou SAL) Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající  14817,24=14 817,240 [A] hl. trasa Plochy dle situace ACAD  Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	14 817,240		
3	572213	B	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,3 kg/m2 (pod vrstvou ACL 16+)	M2	14 597,720		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN
SO 102 Silnice II/408 2.úsek
SO 102.1 Silnice II/408 2.úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající</div> <div>14597,72=14 597,720 [A]</div> <div>Plochy dle situace ACAD</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div> </div>				
4	572213	C	<div>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</div> <div>Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,3 kg/m2 (pod vrstvou ACO 11+)</div> <div>Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající</div> <div>14441,75=14 441,750 [A]</div> <div>Plocha odečtena ze situace ACAD</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div> </div>	M2	14 441,750		
5	572431		<div>JEDNOVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 1,5KG/M2</div> <div>Opatření stěn adhezním penetračním nátěrem pro sanaci plošných poruch a sanace trhlin, vodorovné a svislé plochy, zaměřeno na stavbě a acad,viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající</div> <div>1613,900=1 613,900 [A]</div> <div>80,695+(0,03+0,035+0,035)*250=105,695 [B]</div> <div>Celkem: A+B=1 719,595 [C]</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div> </div>	M2	1 719,595		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 102 Silnice II/408 2.úsek  
**Rozpočet:** SO 102.1 Silnice II/408 2.úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 50MM  Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ tl. 50 mm Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající  14441,75=14 441,750 [A] Plocha odečtena ze situace ACAD Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	14 441,750		
9	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+  Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+, vyrovnávací vrstva k 70mm ACL 16+ (položka 574C66) v místech s rozdílným sklonem odfrézované vozovky a nového povrchu. Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající  44,5=44,500 [A] Kubatura planimetrováním příčných řezů ACAD Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - zahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	44,500		
10	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ TL. 70MM  Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+, tl. 70mm	M2	14 597,720		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

Rozpočet:

SO 102.1 Silnice II/408 2.úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající  14597,72=14 597,720 [A] Plocha dle situace ACAD Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
11	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+ TL. 90MM  Pokládka podkladní asfaltové vrstvy z ACP 22+ tl. 90mm pro sanaci plošných poruch, viz pol.č. 11372.2, 572431, Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající  1613,90=1 613,900 [A] zaměřeno acad Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1 613,900		
12	57766		VRSTVY SE ZVÝŠENOU ODOLNOSTÍ PROTI ŠÍŘENÍ TRHLIN (SAL) TL. 30MM  Kompenzační a vyrovnávací vrstva s modifikovaným asfaltem SAL tl. 30mm (viz také TP 115) Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající	M2	14 817,240		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

SO 102.1 Silnice II/408 2.úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			14817,24=14 817,240 [A] Plocha dle situace ACAD Technická specifikace: membrána SAL se provede ve smyslu čl. 5.4 a 6.6 TP 147 položka nezahrnuje spojovací postřík				
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
1	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU  Nové směrové sloupky dělené z PE, do zabetonovaných plastových patek, výška sloupku 0,80 m nad korunou vozovky, osazený do plastové patky, patka osazena do vrtu průměru 35 cm tak, aby horní okraj převyšoval krajnici o 5 cm. Vrt kolem patky bude vyplněn betonem C 30/37- XF4 do úrovně 20cm pod dolní hranou patky. zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 7 dopravní značení,  126=126,000 [A] bílé barvy 8=8,000 [B] červené barvy Celkem: A+B=134,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	134,000		
2	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ  Demontáž stávajících směrových sloupků včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitel Zaměřeno na stavbě, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 7 dopravní značení,  134=134,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	134,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

SO 102.1 Silnice II/408 2.úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  Nové značky z FeZn, 2x zahnutý okraj, Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 7 dopravní značení,  ZÚ, KÚ: IZ4a=1x, : 1=1,000 [A] V trase II/408: IS3c=3x, IS3d=2x, A1a=2x, P1=3x, P4=3x, C4c=1x,: 3+2+2+3+3+1=14,000 [B] Celkem: A+B=15,000 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	15,000		
4	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ  Demontáž stávajících značek včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele zaměřeno na stavbě  ZÚ, KÚ: IZ4a=1x, : 1=1,000 [A] V trase II/408: IS3c=3x, IS3d=2x, A1a=2x, P1=3x, P4=3x, C4c=1x,: 3+2+2+3+3+1=14,000 [B] Celkem: A+B=15,000 [C]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	15,000		
5	914333		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ  Demontáž stávajících značek včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele zaměřeno na stavbě  ZÚ, KÚ: IS16d=1x: 1=1,000 [A] V trase II/408: IS16d=1x, E2a=2x, E3a=4x, E7b=4x, E12=2x, : 1+2+4+4+2=13,000 [B] Celkem: A+B=14,000 [C]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	14,000		
6	914331		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONT  Nové značky z FeZn, 2x zahnutý okraj, Viz přílohy č.1 technická zpráva, 7 dopravní značení,	KUS	14,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

Rozpočet:

SO 102.1 Silnice II/408 2.úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZÚ, KÚ: IS16d=1x: 1=1,000 [A] V trase II/408: IS16d=1x, E2a=2x, E3a=4x, E7b=4x, E12=2x, : 1+2+4+4+2=13,000 [B] Celkem: A+B=14,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
7	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ  Nové sloupky FeZn, k pol.č. 914131, 914331, 916341 Viz přílohy č.1 technická zpráva, 7 dopravní značení, 15=15,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky, patky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	15,000		
8	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ  Demontáž stávajících sloupků. Zaměřeno na stavbě, 15=15,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	15,000		
9	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA  Viz přílohy č.1 technická zpráva, 7 dopravní značení,  V2b (3/1,5/0,125): (549+300+643)*(3/4,5)*0,125=124,333 [A] V4 (0,250): (2121,9+6+145,3+149+29,8+90+25+186+1331+137,4+6,2)*0,25=1 056,900 [B] V3 (3/1,5/0,125): 401,1*(3/4,5)*0,125=33,425 [D] V2b (1,5/1,5/0,25): (18,9+185,3+27,3+18,7)*(1,5/3,0)*0,25=31,275 [E] V1a (0,125): (254,9+401,2)*0,125=82,013 [F] Celkem: A+B+D+E+F=1 327,946 [G]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	1 327,946		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

Rozpočet:

SO 102.1 Silnice II/408 2.úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	916341		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DOD A MONTÁŽ  Z4c =1ks, Viz přílohy č.1 technická zpráva, 7 dopravní značení, 1=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	1,000		
11	916343		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ  Z4c=1ks Demontáž stávajících značek včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele zaměřeno na stavbě 1=1,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	1,000		
12	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM  ZÚ + KÚ + příčné v ACO Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající 6,8+7,0+(5*6,5)=46,300 [A] Délky dle situace ACAD  Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	46,300		
13	931316		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2  ZÚ + KÚ + příčné v ACO Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající 6,8+7,0+(5*6,5)=46,300 [A] Délky dle situace ACAD  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	46,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

Rozpočet:

SO 102.1 Silnice II/408 2.úsek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	931317		<div>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ PŘES 800MM2</div> <div>Sanace podélných trhlin zaměřeno na stavbě, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající 250=250,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil</div>	M	250,000		
15	93818	A	<div>OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM</div> <div>Zametení vozovky po odfrézování, viz pol.č. 11372.1, 113728; Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající 76,500+16062,500=16 139,000 [A] Plocha dle situace ACAD</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</div>	M2	16 139,000		
16	93818	B	<div>OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM</div> <div>Čištění vozovky po odfrézování pro sanaci plošných poruch, viz pol.č. 11372.2; Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající 1613,90=1 613,900 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</div>	M2	1 613,900		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

**Objekt:** SO 102 Silnice II/408 2.úsek

**Rozpočet:** SO 102.2 Propustek P1 v km 0,710 00

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

Rozpočet:

SO 102.2 Propustek P1 v km 0,710 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU  zemina a zahliněné podkladní vrstvy vozovek  "123738" 36,803*2,000 t/m3=73,606 [A] "132738" 10,056*2,000 t/m3=20,112 [C] Celkem: A+C=93,718 [D]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	93,718		
2	014102	C	POPLATKY ZA SKLÁDKU  materiál s příměsí živice, viz pol.č. 113338, 113438  2,92*2,400 t/m3=7,008 [A] 19,71*2,400 t/m3=47,304 [B] Celkem: A+B=54,312 [C]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	54,312		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
1	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM  Včetně odvozu na skládku dle výběru zhotovitele. odstránění živичné vrstvy (penetrační makadam) v tl. 0,13m Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek P1 v km 0,710 00 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  7,3*0,4=2,920 [A] délka * plocha v podélném řezu Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	2,920		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
 Objekt: SO 102 Silnice II/408 2.úsek  
 Rozpočet: SO 102.2 Propustek P1 v km 0,710 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	113438		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM  Rozebrání stávající konstrukce vozovky po odfrézování (součást SO 101 a SO 102) odvoz na skládku. Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek P1 v km 0,710 00 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  7,3*2,7=19,710 [A] délka * plocha v podélném řezu Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	19,710		
3	123731		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I  materiál bude použit zpět k drobným zásypům v položce "17110" včetně odvozu na meziskládku a zpět, včetně uložení na maziskládku a nakopání na meziskládku Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek P1 v km 0,710 00 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  6,0=6,000 [A] Kubatura zaměřena na základě situace a příčných řezech ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> </ul>	M3	6,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

SO 102.2 Propustek P1 v km 0,710 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
4	123738		<div>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM</div> <div>výkop, odvoz na skládku</div> <div>Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek P1 v km 0,710 00 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</div> <div>výkop pro úpravu příkopů+odstranění krajnic a zemního tělesa: (plocha v příčném řezu * délka)</div> <div>(2,8*2,0)+(4,2*2,4)=15,680 [A]</div> <div>pro zřízení vtokového prahu:</div> <div>(1,2*3,6*1,5)*2=12,960 [B]</div> <div>pod odstraněnými konstrukcemi vozovky: (plocha v podélném řezu * délka)</div> <div>1,7*7,3=12,410 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=41,050 [D]</div> <div>D-6=35,050 [E]</div> <div>E*1,05=36,803 [F]</div> <div>Plochy a délky dle situace a příčných řezů ACAD</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div>	M3	36,803		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 102 Silnice II/408 2.úsek  
**Rozpočet:** SO 102.2 Propustek P1 v km 0,710 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
5	132738		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>výkop pro nové betonové prahy na vtoku a výtoku, výkop pro vsakovací příkop, Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek P1 v km 0,710 00 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</p> <p>0,4*0,6*(2,4+2)=1,056 [A] 15*1,20*0,50=9,000 [B] Celkem: A+B=10,056 [C] Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li></ul>	M3	10,056		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 102 Silnice II/408 2.úsek  
**Rozpočet:** SO 102.2 Propustek P1 v km 0,710 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
6	17110		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>zásyp u nepevných krajnic, dosypání svahů zemního tělesa, drobné zásypy a zásyp za betonovým prahem  použije se materiál z položky "123731"  Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek P1 v km 0,710 00 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</p> <p>6,0=6,000 [A]  Kubatura zaměřena na základě situace a příčných řezech ACAD</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stíněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> </ul>	M3	6,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 102 Silnice II/408 2.úsek  
**Rozpočet:** SO 102.2 Propustek P1 v km 0,710 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  Definitivní uložení na trvalou skládku.  pro položky: "123738" 36,803=36,803 [A] "132738" 10,056=10,056 [B] Celkem: A+B=46,859 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	46,859		
8	17390		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z JINÝCH MATERIÁLŮ  násypový materiál vhodný dle ČSN 721002, 98 procent PS	M3	0,330		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

SO 102.2 Propustek P1 v km 0,710 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek P1 v km 0,710 00 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  (2,0+2,4)*0,075=0,330 [A] Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  ZHUTNĚNÝ OBSYP NESOUDRŽNÝM MATERIÁLEM HUTNĚNO MIN. NA 96% PS, zemina tř. G1, MAX.ZRNO 20 mm Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek P1 v km 0,710 00 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  1,56*12,09=18,860 [A] (plocha v podélném řezu * délka) Plochy a délky dle situace a příčných řezů ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění	M3	18,860		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 102 Silnice II/408 2.úsek  
**Rozpočet:** SO 102.2 Propustek P1 v km 0,710 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li></ul>				
10	18110		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Zaměřeno acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek P1 v km 0,710 00 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</p> <p>u částí nového propustku:(3,7+4,1+4,0)*1,1=12,980 [A] pro novou vozovku:41=41,000 [B] Celkem: A+B=53,980 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	53,980		
10	17481		<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zásyp vsakovacího příkopu, materiál drcené kamenivo fr. 32/63 Viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek P1 v km 0,710 00 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</p> <p>0,50*1*15=7,500 [A] Dle příčných řezů ACAD</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>	M3	7,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

Rozpočet:

SO 102.2 Propustek P1 v km 0,710 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
1		Zemní práce					
2		Základy					
1	212625		<div>TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I</div> <div>VSAKOVACÍ TRATIVOD DN 100</div> <div>Zaměřeno acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační,</div> <div>3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek P1 v km 0,710 00 přehledné výkresy, 6</div> <div>podélný profil stávající</div> <div>12,085=12,085 [A]</div> <div>Délka dle situace ACAD</div> <div>Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</div> <div>- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp</div> <div>- zřízení spojovací vrstvy</div> <div>- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu</div> <div>- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu</div> <div>- obsyp trativodu předepsaným materiálem</div>	M	12,085		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

SO 102.2 Propustek P1 v km 0,710 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
2	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE  separační a filtrační geotextilie, hmotnost min. 250g/m2, u trativodů a vsakovací jámy, Zaměřeno acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek P1 v km 0,710 00 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  12,09*3,6=43,524 [A] u propustku 15+15+15+1=46,000 [B] vsakovací příkop Celkem: A+B=89,524 [C] Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	89,524		
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
1	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20  Podkladní beton C16/20 pod vtokovými prahy v tl. 0,20m, Zaměřeno acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek P1 v km 0,710 00 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  0,6*4,0*0,2=0,480 [A] Podkladní beton pro vtokové prahy  Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,	M3	0,480		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 102 Silnice II/408 2.úsek  
**Rozpočet:** SO 102.2 Propustek P1 v km 0,710 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul>				
2	451314		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Podkladní beton pod dlažbou z lomového kamene v tl. 0,15m Beton C20/25 - XF3 Zaměřeno acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek P1 v km 0,710 00 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</p> <p>3,7*0,15*1,1=0,611 [A] plocha * tl. * koeficient sklonu 4,1*0,15*1,1=0,677 [B] plocha * tl. * koeficient sklonu 4,0*0,15*1,2=0,720 [C] plocha * tl. * koeficient sklonu Celkem: A+B+C=2,008 [F] Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,</li></ul>	M3	2,008		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

Rozpočet:

SO 102.2 Propustek P1 v km 0,710 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
3	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO  ŠTĚRKOPÍSKOVÁ PODKLADNÍ VRSTVA (FRAKCE 8-16) HUTNĚNÁ MIN.NA 96% PS, TL.300 MM +SEDLO POD NOVÝM PROPUSTKEM Zaměřeno acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek P1 v km 0,710 00 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  0,62*12,085=7,493 [A] plocha v podélném řezu * délka Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	7,493		
4	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  Betonové patky a prahy, beton C20/25 XF3, Zaměřeno acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek P1 v km 0,710 00 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  0,4*0,6*(2,4+2)=1,056 [A] betonové patky 0,6*3,6*1,7*2,0=7,344 [B] vtokový práh 2x Celkem: A+B=8,400 [C] Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD	M3	8,400		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 102 Silnice II/408 2.úsek  
**Rozpočet:** SO 102.2 Propustek P1 v km 0,710 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)</li><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem</li></ul>				
5	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  odláždění částí svahu u vstupu a výstupu dlažbou tl. min. 200 mm, lože z betonu C20/25-XF3, spárováno cement. maltou XF4, tl dlažby min. 200mm, Zaměřeno acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vodorovné příčné řezy, 5.2 propustek P1 v km 0,710 00 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  3,7*0,2*1,1=0,814 [A] plocha * tl. * koeficient sklonu 4,1*0,2*1,1=0,902 [B] plocha * tl. * koeficient sklonu 4,0*0,2*1,2=0,960 [C] plocha * tl. * koeficient sklonu Celkem: A+B+C=2,676 [D] Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD	M3	2,676		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.)</li><li>- zřízení spojovací vrstvy</li><li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li><li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li><li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním</li></ul>				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 102 Silnice II/408 2.úsek  
**Rozpočet:** SO 102.2 Propustek P1 v km 0,710 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
1	56330	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  Štěrkodrt' ŠDa 0/32, 2. vrstva konstrukce Zaměřeno acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek P1 v km 0,710 00 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  0,86*6,5=5,590 [A] plocha v podélném řezu * délka Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	5,590		
2	56330	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  Štěrkodrt' ŠDa 0/63, 1. vrstva konstrukce Zaměřeno acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek P1 v km 0,710 00 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  1,0*6,5=6,500 [A] plocha v podélném řezu * délka Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	6,500		
3	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM  Zpevnění krajnic ŠD 0/32 tl. 100mm	M2	9,450		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 102 Silnice II/408 2.úsek  
**Rozpočet:** SO 102.2 Propustek P1 v km 0,710 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Zaměřeno acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek P1 v km 0,710 00 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</p> <p>6,3*0,75*2=9,450 [A] Délky dle situace ACAD</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p>				
4	572213	A	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,5 kg/m2 (pod vrstvou ACL 16+) Zaměřeno acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek P1 v km 0,710 00 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</p> <p>41=41,000 [A] Plocha dle situace ACAD</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p>	M2	41,000		
5	572213	B	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,3 kg/m2 (pod vrstvou ACO 11+) Zaměřeno acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek P1 v km 0,710 00 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</p> <p>41=41,000 [A] Plocha dle situace ACAD</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p>	M2	41,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

Rozpočet:

SO 102.2 Propustek P1 v km 0,710 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	57475	A	<div>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY</div> <div>Geomříž pro stabilizaci podloží, tuhá, dvouosá, monolitická, z polypropylenu - spodní vrstva</div> <div>Zaměřeno acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek P1 v km 0,710 00 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</div> <div>5*6,5=32,500 [A] délka v podélném řezu * délka * dvě vrstvy</div> <div>Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD</div> <div>Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu</div>	M2	32,500		
7	57475	B	<div>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY</div> <div>Mříž ze skelného vlákna a netkané geotextilie, pevnost v tahu podélně i příčně 100 KN/m - horní vrstva</div> <div>Zaměřeno acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek P1 v km 0,710 00 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</div> <div>5*6,5=32,500 [A] délka v podélném řezu * délka * dvě vrstvy</div> <div>Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD</div> <div>Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu</div>	M2	32,500		
8	574A44		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 50MM</div> <div>Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ tl. 50 mm</div> <div>Zaměřeno acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek P1 v km 0,710 00 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</div> <div>41=41,000 [A]</div> <div>Plocha dle situace ACAD</div> <div>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě</div>	M2	41,000		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 102 Silnice II/408 2.úsek  
**Rozpočet:** SO 102.2 Propustek P1 v km 0,710 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- očištění podkladu</li><li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li><li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li><li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li><li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li><li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li></ul>				
9	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ TL. 70MM	M2	41,000		
			Afaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+, tl. 70mm Zaměřeno acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek P1 v km 0,710 00 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající				
		Technická specifikace:	41=41,000 [A] Plocha dle situace ACAD <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li><li>- očištění podkladu</li><li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li><li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li><li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li><li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li><li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li></ul>				
10	574E07		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+	M3	3,575		
			Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 22+, tl.90 mm Zaměřeno acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek P1 v km 0,710 00 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající				
		Technická specifikace:	0,55*6,5=3,575 [A] plocha v podélném řezu * délka Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li><li>- očištění podkladu</li><li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li><li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li></ul>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:
SO 102 Silnice II/408 2.úsek

Rozpočet:
SO 102.2 Propustek P1 v km 0,710 00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					
8		Potrubí					
1	84458		POTRUBÍ ODPADNÍ Z TRUB SKLOLAMINÁTOVÝCH DN DO 600MM  SKLOLAMINÁTOVÁ TROUBA DN 550, SN 20000 Včetně zaříznutí čel do tvaru svahu silničního tělesa. Zaměřeno acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.2 propustek P1 v km 0,710 00 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající 12,085=12,085 [A] Délka dle situace ACAD Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	12,085		
8		Potrubí					

**Celkem:**

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

**Objekt:** SO 102 Silnice II/408 2.úsek

**Rozpočet:** SO 102.3 Propustek P2 v km 1,818 85

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

Rozpočet:

SO 102.3 Propustek P2 v km 1,818 85

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a zahliněné podkladní vrstvy vozovek, kamení, pol.č. 123738, 967138  "123738" 3,185*2,000 t/m3=6,370 [A] pol.č. 967138: 0,190*2,600 t/m3=0,494 [B] Celkem: A+B=6,864 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	6,864		
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU železobetonová suť, viz pol.č. 966168  0,233*2,500 t/m3=0,583 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	0,583		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
1	123731		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 1KM  LÍČ ČEL SE OBNAŽÍ PO SPODNÍ ÚROVEŇ TROUBY, POUŽITO NA ZPĚTNÝ ZÁSYP Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.3 propustek P2 v km 0,818 85 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající 1,0=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.	M3	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

Rozpočet:

SO 102.3 Propustek P2 v km 1,818 85

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
2	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  Odkop pro zřízení okamenování vtoku a výtoku. Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.3 propustek P2 v km 0,818 85 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající 4,2*0,35+4,9*0,35=3,185 [A] plocha * tl.  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> </ul>	M3	3,185		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

Rozpočet:

SO 102.3 Propustek P2 v km 1,818 85

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo odvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> </div>				
3	129958		<div>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM</div> <div>Pročištění stávajícího propustku.</div> <div>Zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby</div> <div>koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.3 propustek P2 v km 0,818 85 přehledné</div> <div>výkresy, 6 podélný profil stávající</div> <div>10,303=10,303 [A]</div> <div>Délka dle ACAD</div> <div>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a odvoz a likvidace v režii zhotovitele</div>	M	10,303		
4	17110		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>ZPĚTNÝ ZÁSYČEL SE PROVEDE Z VYKOPANÉHO MATERIÁL</div> <div>Bude použit materiál z položky 123731</div> <div>Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby</div> <div>koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.3 propustek P2 v km 0,818 85 přehledné</div>	M3	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 102 Silnice II/408 2.úsek  
**Rozpočet:** SO 102.3 Propustek P2 v km 1,818 85

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výkresy, 6 podélný profil stávající 1,0=1,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  Definitivní uložení na trvalou skládku.  pro položku: "123738" 3,185=3,185 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu	M3	3,185		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

Rozpočet:

SO 102.3 Propustek P2 v km 1,818 85

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1		Zemní práce					
3		Svislé konstrukce					
1	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY  10 kg na jednu kotvu, jedna kotva po cca 1,0 m Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.3 propustek P2 v km 0,818 85 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  (4+3)*10=70,000 [A] Počet dle situace ACAD  Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	70,000		
2	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)  Nové železo-betonové římsy. Beton C30/37 XF4. Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.3 propustek P2 v km 0,818 85 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  2,92*0,037=0,108 [A] 3,39*0,037=0,125 [B] Celkem: A+B=0,233 [C] Plochy dle příčných řezů  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci	M3	0,233		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
 Objekt: SO 102 Silnice II/408 2.úsek  
 Rozpočet: SO 102.3 Propustek P2 v km 1,818 85

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
3	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI B500B  k pol.č. 317325, Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.3 propustek P2 v km 0,818 85 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající $(0,233*175)/1000=0,041$ [A] 175 kg/m3 římsy  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,	T	0,041		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 102 Silnice II/408 2.úsek  
**Rozpočet:** SO 102.3 Propustek P2 v km 1,818 85

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže,				
4	333212		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  Doplnění horní řady kamenů Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.3 propustek P2 v km 0,818 85 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  2,92*0,03=0,088 [A] 3,39*0,03=0,102 [B] Celkem: A+B=0,190 [C] Plochy dle příčných řezů  Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, dodávku předepsané malty, spárování.	M3	0,190		
3			<b>Svislé konstrukce</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
1	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  Podkladní beton pod dlažbou z lomového kamene v tl. 0,1m. Beton C20/25 XF3. Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.3 propustek P2 v km 0,818 85 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  4,2*0,15+4,9*0,15=1,365 [A] plocha * tl.  Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,	M3	1,365		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 102 Silnice II/408 2.úsek  
**Rozpočet:** SO 102.3 Propustek P2 v km 1,818 85

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li></ul>				
2	465512		<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>odláždění částí svahu u vtoku a výtoku, spárováno cement. maltou XF4, tl dlažby min. 200mm do lože z betonu C20/25-XF3, Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.3 propustek P2 v km 0,818 85 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</p> <p>4,2*0,20+4,9*0,20=1,820 [A] plocha * tl. Plocha odečtena ze situace ACAD</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</li><li>- zřízení spojovací vrstvy</li><li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li><li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li><li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</li><li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li><li>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li></ul>	M3	1,820		
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

SO 102.3 Propustek P2 v km 1,818 85

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	62745		<div>SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU</div> <div>opravení spárování kamenů cementovou maltou</div> <div>Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby</div> <div>koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.3 propustek P2 v km 0,818 85 přehledné</div> <div>výkresy, 6 podélný profil stávající</div> <div>2,92*0,9=2,628 [A]</div> <div>3,39*0,7=2,373 [B]</div> <div>Celkem: A+B=5,001 [C]</div> <div>Plochy dle příčných řezů</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</div> <div>vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu</div> <div>spárování</div> <div>odklizení sutí a přebytečného materiálu</div> <div>potřebná lešení</div>	M2	5,001		
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
7			Přidružená stavební výroba				
1	78383		<div>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)</div> <div>ochranný nátěr říms:</div> <div>OCHRANNÝ NÁTĚR TYP S4 (dle tab. 5 TKP 31)</div> <div>Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby</div> <div>koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.3 propustek P2 v km 0,818 85 přehledné</div> <div>výkresy, 6 podélný profil stávající</div> <div>2,92*0,6=1,752 [A]</div> <div>3,39*0,6=2,034 [B]</div> <div>Celkem: A+B=3,786 [C]</div> <div>Plochy dle příčných řezů</div> <div>Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení,</div> <div>provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</div>	M2	3,786		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

Rozpočet:

SO 102.3 Propustek P2 v km 1,818 85

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Přidružená stavební výroba				
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	938552		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM  Očištění liců čel Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.3 propustek P2 v km 0,818 85 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  2,92*0,9=2,628 [A] 3,39*0,7=2,373 [B] Celkem: A+B=5,001 [C] Plochy dle příčných řezů  Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	5,001		
2	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM  Odstranění stávajících železo-betonových říms Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.3 propustek P2 v km 0,818 85 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  2,92*0,037=0,108 [A] 3,39*0,037=0,125 [B] Celkem: A+B=0,233 [C] Plochy dle příčných řezů  Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	0,233		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

SO 102.3 Propustek P2 v km 1,818 85

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	967138		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC S ODVOZEM DO 20KM  Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.3 propustek P2 v km 0,818 85 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  2,92*0,03=0,088 [A] 3,39*0,03=0,102 [B] Celkem: A+B=0,190 [C]  Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	0,190		
9		Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

**Objekt:** SO 102 Silnice II/408 2.úsek

**Rozpočet:** SO 102.4 Propustek P3 km 1,970 32

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

Rozpočet:

SO 102.4 Propustek P3 km 1,970 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU  zemina a zahliněné podkladní vrstvy vozovek  "123738" 30,950*2,000 t/m3=61,900 [A] "132738" 13,960*2,000 t/m3=27,920 [C] Celkem: A+C=89,820 [D]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	89,820		
2	014102	C	POPLATKY ZA SKLÁDKU  materiál s příměsí živice  "113338" 3,0*2,4=7,200 [A] "113438" 20,25*2,4=48,600 [B] Celkem: A+B=55,800 [C]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	55,800		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
1	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM  Včetně odvozu na skládku odstránění živичné vrstvy (penetrační makadam) v tl. 0,13m Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  7,5*0,4=3,000 [A] délka * plocha v podélném řezu Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	3,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
 Objekt: SO 102 Silnice II/408 2.úsek  
 Rozpočet: SO 102.4 Propustek P3 km 1,970 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	113438		<div>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM</div> <div>           Rozebrání stávající konstrukce vozovky po odfrézování (součást SO 101 a SO 102) odvoz na skládku.            Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby            koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné            výkresy, 6 podélný profil stávající            7,5*2,7=20,250 [A] délka * plocha v podélném řezu            Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD            Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).         </div>	M3	20,250		
3	123731		<div>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</div> <div>           materiál bude použit zpět k drobným zásypům viz pol.č. "17110"            včetně odvozu na meziskládku a zpět, včetně uložení na maziskládku a nakopání na meziskládce            Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby            koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné            výkresy, 6 podélný profil stávající            1,0=1,000 [A]            Technická specifikace: položka zahrnuje:            - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem            - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené            - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření            - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění            - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.            - příplatek za lepivost            - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)            - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)            - potřebné snížení hladiny podzemní vody            - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů            - vytahování a nošení výkopku         </div>	M3	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

Rozpočet:

SO 102.4 Propustek P3 km 1,970 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
4	123738		<div>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM</div> <div>výkop, odvoz na skládku</div> <div>Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby</div> <div>koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné</div> <div>výkresy, 6 podélný profil stávající</div> <div>výkop pro úpravu příkopů+odstranění krajnic a zemního tělesa: (plocha v příčném řezu * délka)</div> <div>(5,9*2,0)+(3,7*2,0)=19,200 [A]</div> <div>pro zřízení vtokového prahu:</div> <div>0=0,000 [B]</div> <div>pod odstraněnými konstrukcemi vozovky: (plocha v podélném řezu * délka)</div> <div>1,7*7,5=12,750 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=31,950 [D]</div> <div>D-1=30,950 [E] "pro položku 123731"</div> <div>Plochy a délky dle situace a příčných řezů ACAD</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div>	M3	30,950		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
 Objekt: SO 102 Silnice II/408 2.úsek  
 Rozpočet: SO 102.4 Propustek P3 km 1,970 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM  Pročištění rušeného propustku od nánosů před zabetonováním. Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  15,200=15,200 [A] Délka dle situace ACAD  Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	15,200		
6	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  Odkop pro patky, výkop pro vsakovací příkop, Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající	M3	13,960		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

Rozpočet:

SO 102.4 Propustek P3 km 1,970 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,4*0,6*(2,0+2,0)=0,960 [A] 20*1,30*0,50=13,000 [B] Celkem: A+B=13,960 [C] Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM  zásyp u nezpevněných krajnic, dosypání svahů zemního tělesa, drobné zásypy a zásyp za betonovým prahem použije se materiál z položky "123731" Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající	M3	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

Rozpočet:

SO 102.4 Propustek P3 km 1,970 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1,0=1,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ <p>Definitivní uložení na trvalou skládku.</p> <p>Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby</p> <p>koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné</p> <p>výkresy, 6 podélný profil stávající</p> <p>pro položky:</p> <p>"123738" 30,950=30,950 [A]</p> <p>"132738" 13,960=13,960 [B]</p> <p>Celkem: A+B=44,910 [C]</p>	M3	44,910		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> </ul>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

Rozpočet:

SO 102.4 Propustek P3 km 1,970 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM  násypový materiál vhodný dle ČSN 721002, 98 procent PS Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající (2,0+2,0)*0,075=0,300 [A] Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> </ul>	M3	0,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

SO 102.4 Propustek P3 km 1,970 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17581		<div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>ZHUTNĚNÝ OBSYP NESOUDRŽNÝM MATERIÁLEM HUTNĚNO MIN. NA 96% PS, zemina tř. G1, MAX.ZRNO 20 mm</div> <div>Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby</div> <div>koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné</div> <div>výkresy, 6 podélný profil stávající</div> <div>1,56*14,155=22,082 [A] (plocha v podélném řezu * délka)</div> <div>Plochy a délky dle situace a příčných řezů ACAD</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</div>	M3	22,082		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

SO 102.4 Propustek P3 km 1,970 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	17481		<div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>Zásyp vsakovacího příkopu, materiál drcené kamenivo fr. 32/63 Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</div> <div>0,50*1*20=10,000 [A] Dle příčných řezů ACAD</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	M3	10,000		
11	18110		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div>Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</div> <div>u částí nového propustku:(3,7+6,4)*1,1=11,110 [A] pro novou vozovku:51,2=51,200 [B] Celkem: A+B=62,310 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>	M2	62,310		
1		Zemní práce					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

Rozpočet:

SO 102.4 Propustek P3 km 1,970 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy					
1	212625		<div>TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I</div> <div>VSAKOVACÍ TRATIVOD DN 100</div> <div>Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby</div> <div>koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné</div> <div>výkresy, 6 podélný profil stávající</div> <div>14,155=14,155 [A]</div> <div>Délka dle situace ACAD</div> <div>Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</div> <div>- výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp</div> <div>- zřízení spojovací vrstvy</div> <div>- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu</div> <div>- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu</div> <div>- obsyp trativodu předepsaným materiálem</div> <div>- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL</div> <div>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</div> <div>- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie</div>	M	14,155		
2	21361		<div>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE</div> <div>separační a filtrační geotextilie, hmotnost min. 250g/m2 u trativodů a vsakovacího příkopu</div> <div>Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby</div> <div>koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné</div> <div>výkresy, 6 podélný profil stávající</div> <div>14,155*3,6=50,958 [A] u propustku</div> <div>20+20+20+1=61,000 [B] vsakovací příkop</div> <div>Celkem: A+B=111,958 [C]</div> <div>Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</div>	M2	111,958		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

Rozpočet:

SO 102.4 Propustek P3 km 1,970 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
1	451312		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</div> <div>Vyplnění starého propustku betonem C12/15.</div> <div>Zaměřeno na stavbě, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby</div> <div>koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné</div> <div>výkresy, 6 podélný profil stávající</div> <div>3,14*0,3*0,3*15,200=4,296 [A]</div> <div>Délka dle situace ACAD</div> <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div>	M3	4,296		
2	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	1,619		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

SO 102.4 Propustek P3 km 1,970 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Podkladní beton pod dlažbou z lomového kamene v tl. 0,15 m, beton C20/25- XF3, Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</p> <p>3,7*0,15*1,1=0,611 [A] plocha * tl. * koeficient sklonu 6,4*0,15*1,05=1,008 [B] plocha * tl. * koeficient sklonu Celkem: A+B=1,619 [C] Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li></ul>				
3	45157		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>ŠTĚRKOPÍSKOVÁ PODKLADNÍ VRSTVA (FRAKCE 8-16) HUTNĚNÁ MIN.NA 96% PS, TL.300 MM +SEDLO POD NOVÝM PROPUSTKEM</p> <p>Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</p>	M3	8,804		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 102 Silnice II/408 2.úsek  
**Rozpočet:** SO 102.4 Propustek P3 km 1,970 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,62*14,2=8,804 [A] plocha v podélném řezu * délka Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  Betonové patky a prahy, beton C20/25- XF3 Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  0,4*0,6*(2,0+2,0)=0,960 [A] Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem	M3	0,960		
5	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  odláždění částí svahu u vtoku a výtoku dlažbou tl. min. 200 mm, lože z betonu C20/25-XF3, spárováno cement. maltou XF4, Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné	M3	2,158		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

Rozpočet:

SO 102.4 Propustek P3 km 1,970 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výkresy, 6 podélný profil stávající 3,7*0,2*1,1=0,814 [A] plocha * tl. * koeficient sklonu 6,4*0,2*1,05=1,344 [B] plocha * tl. * koeficient sklonu Celkem: A+B=2,158 [C] Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
1	56330	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  Štěrkodrt ŠDa 0/32, 2. vrstva konstrukce, Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající 0,86*7,5=6,450 [A] plocha v podélném řezu * délka Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	6,450		
2	56330	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  Štěrkodrt ŠDa 0/63, 1. vrstva konstrukce, Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné	M3	7,500		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 102 Silnice II/408 2.úsek  
**Rozpočet:** SO 102.4 Propustek P3 km 1,970 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>výkresy, 6 podélný profil stávající</p> <p>1,0*7,5=7,500 [A] plocha v podélném řezu * délka</p> <p>Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</p> <p>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p>				
3	56932		<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM</p> <p>Zpevnění krajnic ŠD 0/32 tl. 100mm</p> <p>Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby</p> <p>koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné</p> <p>výkresy, 6 podélný profil stávající</p> <p>6,3*0,75*2=9,450 [A]</p> <p>Délky dle situace ACAD</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</p> <p>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p>	M2	9,450		
4	572213	A	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,5 kg/m2 (pod vrstvou ACL 16+)</p> <p>Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby</p> <p>koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné</p> <p>výkresy, 6 podélný profil stávající</p> <p>51,200=51,200 [A]</p> <p>Plocha dle situace ACAD</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</p> <p>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p>	M2	51,200		
5	572213	B	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,3 kg/m2 (pod vrstvou ACO</p>	M2	51,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN
SO 102 Silnice II/408 2.úsek
SO 102.4 Propustek P3 km 1,970 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			11+) Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající 51,2=51,200 [A] Plocha dle situace ACAD Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
6	57475	A	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Geomříž pro stabilizaci podloží, tuhá, dvouosá, monolitická, z polypropylenu - spodní vrstva Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající 5*6,5=32,500 [A] délka v podélném řezu * délka Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	32,500		
7	57475	B	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Mříž ze skelného vlákna a netkané geotextilie, pevnost v tahu podélně i příčně 100 KN/m - horní vrstva Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající 5*6,5=32,500 [A] délka v podélném řezu * délka Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	32,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

Rozpočet:

SO 102.4 Propustek P3 km 1,970 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	574A44		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 50MM</div> <div>Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ tl. 50 mm Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</div> <div>51,2=51,200 [A] Plocha dle situace ACAD</div> <div>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>	M2	51,200		
9	574C66		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ TL. 70MM</div> <div>Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+, tl. 70mm Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</div> <div>51,2=51,200 [A] Plocha dle situace ACAD</div> <div>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>	M2	51,200		
10	574E07		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+</div> <div>Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 22+, tl. 90 mm,</div>	M3	4,125		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

SO 102.4 Propustek P3 km 1,970 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</div> <div>0,55*7,5=4,125 [A] plocha v podélném řezu * délka</div> <div>Délky a plochy dle situace a příčných řezů ACAD</div> <div>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
5		Komunikace					
8		Potrubí					
1	84458		<div>POTRUBÍ ODPADNÍ Z TRUB SKLOLAMINÁTOVÝCH DN DO 600MM</div> <div>SKLOLAMINÁTOVÁ TROUBA DN 550, SN 20000</div> <div>Včetně zaříznutí čel do tvaru svahu silničního tělesa.</div> <div>Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající</div> <div>14,155=14,155 [A]</div> <div>Délka dle situace ACAD</div> <div>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</div> <div>zahrnuje:</div> <div>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</div> <div>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</div> <div>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</div> <div>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</div> <div>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</div> <div>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</div>	M	14,155		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

SO 102.4 Propustek P3 km 1,970 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
1	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM  Chodníkový obrubník 100 * 250 mm do betonového lože z betonu C20/25-XF3, včetně zařezání Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  (2,8+2,8+4,4+4,4)=14,400 [A] Délky dle situace ACAD  Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	14,400		
2	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM  Řezání stávajícího živичného krytu. Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č. 5.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 5.4 propustek P3 v km 1,970 32 přehledné výkresy, 6 podélný profil stávající  7,5*2=15,000 [A] Délky dle situace ACAD  Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	15,000		
9		Ostatní konstrukce a práce					

<b>Stavba:</b>	<b>IROP II/408 Lesná - Miličovice, ZN</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 102 Silnice II/408 2.úsek</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 102.4 Propustek P3 km 1,970 32</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN**Objekt:** SO 102 Silnice II/408 2.úsek**Rozpočet:** SO 102.5 Silnice II/408 2. úsek - napojení**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 102 Silnice II/408 2.úsek

Rozpočet:

SO 102.5 Silnice II/408 2. úsek - napojení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
2	11372	1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  Frézování na začátku a na konci úseku (napojení), včetně odvozu a likvidace vyfrézovaného materiálu v režii zhotovitele. Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající  76,5*0,05=3,825 [A] Plocha dle situace ACAD  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.	M3	3,825		
1			Zemní práce				
5			Komunikace				
2	572213	A	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřík z kationaktivní asfaltové emulze 0,4 kg/m2 (napojení) Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající  76,5=76,500 [B] začátek a konec úseku Plochy dle situace ACAD  Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	76,500		
7	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+  Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ na začátku a konci úseku. Průměrná tl. vrstvy do 50 mm Viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy, 6 podélný profil stávající  76,5*0,05+0,765=4,590 [A] Plocha dle situace ACAD	M3	4,590		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Miličovice, ZN  
**Objekt:** SO 102 Silnice II/408 2.úsek  
**Rozpočet:** SO 102.5 Silnice II/408 2. úsek - napojení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - zahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					

Celkem:

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

**Objekt:** SO 110 Úprava napojení silnic III. třídy

**Rozpočet:** SO 110 Úprava napojení silnic III. třídy

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 110 Úprava napojení silnic III. třídy

Rozpočet:

SO 110 Úprava napojení silnic III. třídy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a zahliněné podkladní vrstvy vozovek "123738" 15,4*2,000 t/m3=30,800 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	30,800		
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU materiál s příměsí živice "113138" 13,675*2,400=32,820 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	32,820		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
1	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM Odstranění živičných vrstev v místě zúžení napojení. Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy 54,7*0,25=13,675 [A] Plocha dle situace ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	13,675		
2	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování stávajícího živičného povrchu v tl. 50mm, včetně odvozu a likvidace vyfrézovaného materiálu v režii zhotovitele. Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby	M3	6,735		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN
SO 110 Úprava napojení silnic III. třídy
SO 110 Úprava napojení silnic III. třídy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy (74,6+37,2+22,9)*0,05=6,735 [A] Plochy dle situace ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.				
3	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM  Zejména reprofilace příkopů a drobné odkopy. Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinací, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy 0,8*13+5=15,400 [A] Kubatura dle situace příčných řezů ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> </ul>	M3	15,400		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 110 Úprava napojení silnic III. třídy  
**Rozpočet:** SO 110 Úprava napojení silnic III. třídy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  Definitivní uložení na trvalou skládku.  pro položky: "123738" 15,4=15,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	15,400		
5	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Drobné zásypy, podsypy a obsypy. Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění	M3	2,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 110 Úprava napojení silnic III. třídy  
**Rozpočet:** SO 110 Úprava napojení silnic III. třídy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
1		Zemní práce					
5		Komunikace					
1	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM  Materiál ŠD 0/32 Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy  1,2+8,4+4,5=14,100 [A] Plocha dle situace ACAD  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	14,100		
2	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,3 kg/m2 (pod vrstvou ACO 11+)	M2	134,700		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

SO 110 Úprava napojení silnic III. třídy

SO 110 Úprava napojení silnic III. třídy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy  74,6+37,2+22,9=134,700 [A] Plochy dle situace ACAD Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</div>				
3	574A04		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+  Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ min. tl. 50mm. Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy  (74,6+37,2+22,9)*0,05+1,347=8,082 [A] Plochy dle situace ACAD Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>	M3	8,082		
4	58212		<div>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC  Zpevnění krajnic pětiřádkem z kamenných kostek v š. 0,6m do betonového lože tl.0,15m Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy  18,1=18,100 [A] Plocha dle situace ACAD Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu</div>	M2	18,100		

<b>Stavba:</b>	<b>IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 110 Úprava napojení silnic III. třídy</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 110 Úprava napojení silnic III. třídy</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
1	919113		<div>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM</div> <div>Řezání stávajícího krytu v oblasti bourání asfaltu a v napojení nových živic na stávající.</div> <div>Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby</div> <div>koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy</div> <div>5,7+26,8+26,4+21,8+10,9+18,9+10,7=121,200 [A]</div> <div>Délky dle situace ACAD</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</div>	M	121,200		
2	931316		<div>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2</div> <div>V oblasti napojení nových živic na stávající.</div> <div>Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby</div> <div>koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy</div> <div>5,7+26,8+21,8+10,9+18,9+10,7=94,800 [A]</div> <div>Délky dle situace ACAD</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dobavu a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</div> <div>nezahrnuje těsnící profil</div>	M	94,800		
9		Ostatní konstrukce a práce					

**Celkem:**

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

**Objekt:** SO 140 Úprava napojení sjezdů

**Rozpočet:** SO 140 Úprava napojení sjezdů

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 140 Úprava napojení sjezdů

Rozpočet:

SO 140 Úprava napojení sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU  zemina a zahliněné podkladní vrstvy vozovek  "123738" 26,090*2,000 t/m3=52,180 [A] "132738" 18,91*2,000 t/m3=37,820 [B] Celkem: A+B=90,000 [C]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	90,000		
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU  betonová suť, viz pol.č. 966118  0,500*2,300 t/m3=1,150 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1,150		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
1	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  včetně odvozu a likvidace vyfrézovaného materiálu v režii zhotovitele Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy  0,5=0,500 [A] Kubatura dle situace a příčných řezů ACAD  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami	M3	0,500		
2	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  Odkop u nepevných sjezdů pro novou vrstvu ŠD a drobné odkopy v oblasti sjezdů. Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy	M3	26,090		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

SO 140 Úprava napojení sjezdů

SO 140 Úprava napojení sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propustek v km SO101: 0,110500:(20,9*0,3)+(13,7*0,2)=9,010 [A] 0,433300:0,5+(4,25-0,5)*4*0,2=3,500 [B] 0,609750:11,6*0,3+18*0,2=7,080 [C] 0,755000:0,3=0,300 [D] 0,880000:0,5=0,500 [E] 1,206800:(2,85*4)*0,2=2,280 [F] 1,583700:(0,9*4,0)*0,2=0,720 [G] 1,585650:0,3=0,300 [H] propustek v km SO102: 0,418550:0,3=0,300 [I] 0,568250:0,3=0,300 [J] 1,108700:(1,5*5)*0,2=1,500 [K] 1,299250:0,3=0,300 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=26,090 [M] kubatury, plochy a délky dle situace a příčných řezů ACAD				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 140 Úprava napojení sjezdů

Rozpočet:

SO 140 Úprava napojení sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM  Čištění stávajících propustků. Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy  (5,0+3,5+7,5)=16,000 [A] Délky dle zaměření současného stavu ACAD  Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	16,000		
5	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  Výkop pro osazení nové železobetonové trubky. Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy  propustek v km SO101: 0,110500:(0,35+0,26)*8=4,880 [A] 0,433300:(0,35+0,26)*8=4,880 [B] 0,609750:(0,35+0,26)*8=4,880 [C] 0,755000:0=0,000 [D] 0,880000:0=0,000 [E] 1,206800:(0,35+0,26)*7=4,270 [F] 1,583700:0=0,000 [G] 1,585650:0=0,000 [H] propustek v km SO102: 0,418550:0=0,000 [I] 0,568250:0=0,000 [J] 1,108700:0=0,000 [K] 1,299250:0=0,000 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=18,910 [M] kubatury, plochy a délky dle situace a příčných řezů ACAD	M3	18,910		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN
SO 140 Úprava napojení sjezdů
SO 140 Úprava napojení sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  Definitivní uložení na trvalou skládku.  pro položky: "132738" 18,910=18,910 [A] "123738" 26,090=26,090 [B] Celkem: A+B=45,000 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění	M3	45,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 140 Úprava napojení sjezdů  
**Rozpočet:** SO 140 Úprava napojení sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Drobné zásypy a násypy (zejména u propustků jenž jsou rozšiřovány oproti stávajícím). Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy $2,3*2*0,2+3,2*2*0,2+2,3*1*0,2+5=7,660$ [A] Kubatury odhadnuty dle situace a příčných řezů ACAD  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> </ul>	M3	7,660		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

SO 140 Úprava napojení sjezdů

SO 140 Úprava napojení sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	17481	A	<div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>Lože nového betonového propustku. Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy</div> <div>propustek v km SO101: 0,110500:0,21*8=1,680 [A] 0,433300:0,21*8=1,680 [B] 0,609750:0,21*8=1,680 [C] 0,755000:0=0,000 [E] 0,880000:0=0,000 [F] 1,206800:0,21*7=1,470 [D] 1,583700:0=0,000 [G] 1,585650:0=0,000 [H] propustek v km SO102: 0,418550:0=0,000 [I] 0,568250:0=0,000 [J] 1,108700:0=0,000 [K] 1,299250:0=0,000 [L] Celkem: A+B+C+E+F+D+G+H+I+J+K+L=6,510 [M] kubatury, plochy a délky dle situace a příčných řezů ACAD</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div>	M3	6,510		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Miličovice, ZN

Objekt:

SO 140 Úprava napojení sjezdů

Rozpočet:

SO 140 Úprava napojení sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
9	17481	B	<div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>Obsyp nového betonového propustku vhodným materiálem.</div> <div>Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby</div> <div>koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy</div> <div>propustek v km SO101:</div> <div>0,110500:0,23*8=1,840 [A]</div> <div>0,433300:0,23*8=1,840 [B]</div> <div>0,609750:0,23*8=1,840 [C]</div> <div>0,755000:0=0,000 [E]</div> <div>0,880000:0=0,000 [F]</div> <div>1,206800:0,23*7=1,610 [D]</div> <div>1,583700:0=0,000 [G]</div> <div>1,585650:0=0,000 [H]</div> <div>propustek v km SO102:</div> <div>0,418550:0=0,000 [I]</div> <div>0,568250:0=0,000 [J]</div> <div>1,108700:0=0,000 [K]</div> <div>1,299250:0=0,000 [L]</div> <div>Celkem: A+B+C+E+F+D+G+H+I+J+K+L=7,130 [M]</div> <div>kubatury, plochy a délky dle situace a příčných řezů ACAD</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div>	M3	7,130		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Miličovice, ZN

SO 140 Úprava napojení sjezdů

SO 140 Úprava napojení sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1		Zemní práce					
4		Vodorovné konstrukce					
1	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  Okamenování - obklad čel propustku s novou troubou tl. kamene 200 mm, do bet. lože tl. 150 mm z betonu C20/25-XF3. Včetně spárování spárování cementovou maltou XF4 Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy  propustek v km SO101: 0,110500:2*1,5=3,000 [A] 0,433300:2*1,5=3,000 [B] 0,609750:2*1,5=3,000 [C] 0,755000:0=0,000 [E] 0,880000:0=0,000 [F] 1,206800:2*1,5=3,000 [D] 1,583700:0=0,000 [G] 1,585650:0=0,000 [H] propustek v km SO102: 0,418550:0=0,000 [I] 0,568250:0=0,000 [J] 1,108700:0=0,000 [K] 1,299250:0=0,000 [L] Celkem: A+B+C+E+F+D+G+H+I+J+K+L=12,000 [M] kubatury, plochy a délky dle situace a příčných řezů ACAD	M3	12,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 140 Úprava napojení sjezdů

Rozpočet:

SO 140 Úprava napojení sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div> <div>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)</div> <div>- zřízení spojovací vrstvy</div> <div>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</div> <div>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</div> <div>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním</div> <div>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</div> <div>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</div> </div>				
2	451314		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</div> <div>Podkladní beton pod dlažbou z lomového kamene v tl. 0,15 m, beton C20/25- XF3, k pol.č. 465512</div> <div>Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby</div> <div>koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy</div> <div>9=9,000 [A]</div>	M3	9,000		
			<div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

SO 140 Úprava napojení sjezdů

SO 140 Úprava napojení sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
1	56335		<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM</div> <div>Nová konstrukce nepevněných sjezdů např. ŠD 0/32 tl. min 200mm</div> <div>Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby</div> <div>koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy</div> <div>propustek v km SO101:</div> <div>0,110500:13,7-(5*0,5)=11,200 [A]</div> <div>0,433300:(4,25-0,5)*4=15,000 [B]</div> <div>0,609750:18=18,000 [C]</div> <div>0,755000:0=0,000 [D]</div> <div>0,880000:4*0,5=2,000 [E]</div> <div>1,206800:2,85*4=11,400 [F]</div> <div>1,583700:0,9*4,0=3,600 [G]</div> <div>1,585650:0=0,000 [H]</div> <div>propustek v km SO102:</div> <div>0,418550:2,0*3,2=6,400 [I]</div> <div>0,568250:0=0,000 [J]</div> <div>1,108700:1,5*5=7,500 [K]</div> <div>1,299250:0,=0,000 [L]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=75,100 [M]</div> <div>kubatury, plochy a délky dle situace a příčných řezů ACAD</div> <div>Technická specifikace:</div> <div>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div>	M2	75,100		
2	572213		<div>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</div> <div>Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,3 kg/m2 PS-E</div> <div>Pod vrstvou ACO 11+ (29,60m2) a vrstvou ACL 16+ (35,26m2)</div> <div>Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby</div>	M2	64,860		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 140 Úprava napojení sjezdů  
**Rozpočet:** SO 140 Úprava napojení sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy 29,600=29,600 [A] 35,26=35,260 [B] Celkem: A+B=64,860 [C] kubatury, plochy a délky dle situace a příčných řezů ACAD Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
3	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL. 50MM  Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+, Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy propustek v km SO101: 0,110500:5*0,5=2,500 [A] 0,433300:4*0,5=2,000 [B] 0,609750:4*0,5=2,000 [C] 0,755000:5*0,5=2,500 [E] 0,880000:4*0,5=2,000 [F] 1,206800:4*0,5=2,000 [D] 1,583700:4*0,5=2,000 [G] 1,585650:4*0,5=2,000 [H] propustek v km SO102: 0,418550:3,2*0,5=1,600 [I] 0,568250:5*0,5=2,500 [J] 1,108700:5*0,5=2,500 [K] 1,299250:6*1,0=6,000 [L] Celkem: A+B+C+E+F+D+G+H+I+J+K+L=29,600 [M] kubatury, plochy a délky dle situace a příčných řezů ACAD Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	29,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

Objekt:

SO 140 Úprava napojení sjezdů

Rozpočet:

SO 140 Úprava napojení sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
4	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+  Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+, tl. min. 70mm Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy  propustek v km SO101: 0,110500:5*0,042=0,210 [A] 0,433300:4*0,04=0,160 [B] 0,609750:4*0,038=0,152 [C] 0,755000:5*0,038=0,190 [E] 0,880000:4*0,041=0,164 [F] 1,206800:4*0,044=0,176 [D] 1,583700:4*0,041=0,164 [G] 1,585650:4*0,037=0,148 [H] propustek v km SO102: 0,418550:3,2*0,056=0,179 [I] 0,568250:5*0,04=0,200 [J] 1,108700:5*0,037=0,185 [K] 1,299250:6*0,09=0,540 [L] Celkem: A+B+C+E+F+D+G+H+I+J+K+L=2,468 [M] kubatury, plochy a délky dle situace a příčných řezů ACAD  Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	2,468		
5	58730		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ)  Pro propustek ve staničení 0,609750 Výšková uprava panelů včetně jejich manipulace pro zřízení nového propustku.	M2	18,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

SO 140 Úprava napojení sjezdů

SO 140 Úprava napojení sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy  18,0=18,000 [A] Plocha dle situace ACAD Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
5		Komunikace					
8		Potrubí					
1	82446		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN 400MM  Včetně seřiznutí čel. ŽEL. BETONOVÁ TROUBA TZP-Q 400/1000 Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy  propustek v km SO101: 0,110500:8=8,000 [A] 0,433300:8=8,000 [B] 0,609750:8=8,000 [C] 0,755000:0=0,000 [E] 0,880000:0=0,000 [F] 1,206800:7=7,000 [D] 1,583700:0=0,000 [G] 1,585650:0=0,000 [H] propustek v km SO102: 0,418550:0=0,000 [I] 0,568250:0=0,000 [J] 1,108700:0=0,000 [K] 1,299250:0=0,000 [L] Celkem: A+B+C+E+F+D+G+H+I+J+K+L=31,000 [M] kubatury, plochy a délky dle situace a příčných řezů ACAD Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon	M	31,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

SO 140 Úprava napojení sjezdů

SO 140 Úprava napojení sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
1	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM  Napojení sjezdů. Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy	M	53,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN

SO 140 Úprava napojení sjezdů

SO 140 Úprava napojení sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propustek v km SO101: 0,110500:5=5,000 [A] 0,433300:4=4,000 [B] 0,609750:4=4,000 [C] 0,755000:5=5,000 [E] 0,880000:4=4,000 [F] 1,206800:4=4,000 [D] 1,583700:4=4,000 [G] 1,585650:4=4,000 [H] propustek v km SO102: 0,418550:3,2=3,200 [I] 0,568250:5=5,000 [J] 1,108700:5=5,000 [K] 1,299250:6=6,000 [L] Celkem: A+B+C+E+F+D+G+H+I+J+K+L=53,200 [M] kubatury, plochy a délky dle situace a příčných řezů ACAD				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
2	919145		ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 250MM  Pro propustek ve staničení 0,609750 Zařízení stávajících panelů. Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy  4=4,000 [A] Délky dle situace ACAD	M	4,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání železobetonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
3	931316		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2  Napojení sjezdů, k pol.č. 919113, Zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy	M	53,200		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** IROP II/408 Lesná - Milíčovice, ZN  
**Objekt:** SO 140 Úprava napojení sjezdů  
**Rozpočet:** SO 140 Úprava napojení sjezdů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propustek v km SO101: 0,110500:5=5,000 [A] 0,433300:4=4,000 [B] 0,609750:4=4,000 [C] 0,755000:5=5,000 [E] 0,880000:4=4,000 [F] 1,206800:4=4,000 [D] 1,583700:4=4,000 [G] 1,585650:4=4,000 [H] propustek v km SO102: 0,418550:3,2=3,200 [I] 0,568250:5=5,000 [J] 1,108700:5=5,000 [K] 1,299250:6=6,000 [L] Celkem: A+B+C+E+F+D+G+H+I+J+K+L=53,200 [M] kubatury, plochy a délky dle situace a příčných řezů ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
4	966118		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM  Pro propustek ve staničení 0,609750, včetně poplatku za skládku, tl. panelů 0,25m zaměřeno na stavbě a acad, viz přílohy č.1 technická zpráva, 2 situace stavby koordinační, 3 vzorové příčné řezy, 4 příčné řezy  2*0,25=0,500 [A] Dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	0,500		
9	Ostatní konstrukce a práce						

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>IROP</b>	<b>II/408 Lesná - Miličovice, ZN</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 140</b>	<b>Úprava napojení sjezdů</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 140</b>	<b>Úprava napojení sjezdů</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							