

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany**Objekt:** SO 000 Všeobecné a ostatní náklady**Rozpočet:** SO 000 Všeobecné a ostatní náklady**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Pardubického kraje**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** MDS projekt s.r.o.**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:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 000 Všeobecné a ostatní náklady  
**Rozpočet:** SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ  Položka pro celou stavbu Zahnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případně další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítích. Opětovné prověření existence inženýrských sítí. Vytyčení, sondy, zajištění před zahájením stavebních prací, po celou dobu výstavby akce. 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
2	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ  "Vytyčení polohopisu a výškopisu stavby (3x tištěná forma a 3x CD) Zaměření skutečného provedení stavby (3x tištěná forma+3 ks CD) Vytyčovací práce + cena za vytyčení prostorové polohy všech objektů" 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	SOUBOR	1,000		
3	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ  cena za vypracování DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) dle všeobecných obchodních podmínek objednatele 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
4	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN  "Ostatní požadavky - geometrický oddělovací plán dle požadavku objednatele po dokončení stavby. Práce dle SOD" 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	SOUBOR	1,000		
5	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE  Fotodokumentace v průběhu realizace stavby v maximálně týdenním cyklu. Vše včetně předání v el. podobě a tištěné podobě dle požadavku objednatele a SOD. 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
6	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY  zkoušky a posudky objednatele, doplňková průkazná zkouška recyklované směsi 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
7	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KPL	2,000		

<b>Stavba:</b>	<b>1908-18-3</b>	<b>Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 000</b>	<b>Všeobecné a ostatní náklady</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 000</b>	<b>Všeobecné a ostatní náklady</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			informační tabule objednatele 2 ks=2,000 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
8	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000		
			"Zařízení staveniště – zřízení, provoz, demontáž				
			úhrnná částka na položku musí pokrývat všechna potřebná zařízení staveniště po celou dobu výstavby. Zahrnuje náklady na veškeré zařízení staveniště vč. jeho zřízení, provoz a odstranění či jakékoliv potřebné přemísťování v rozsahu stavby, etap nebo ve fázi výstavby, do doby úplného dokončení a předání stavby objednateli."				
			"Komplet - vybudování, provoz a likvidaci zařízení staveniště pro všechny stavební objekty akce komplet včetně oplocení a zajištění - komplet na uvedenou akci poro všechny objekty po celou dobu výstavby."				
			1=1,000 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
Celkem:							



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany

**Objekt:** SO 121 Silnice III/35833

**Rozpočet:** SO 121 Silnice III/35833

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Pardubického kraje

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** MDS projekt s.r.o.

**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:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 121 Silnice III/35833  
**Rozpočet:** SO 121 Silnice III/35833

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU  Poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku položka 11332.A: 188,30=188,300 [A] položka 11332.B: 67,50=67,500 [B] položka 12110: 157,049=157,049 [C] položka 12922.A: 2565,0*0,05=128,250 [D] položka 12922.B: 6,0*0,10=0,600 [E] položka 12930: 911,750=911,750 [F] položka 12940: 9,60=9,600 [G] položka 13173: 818,324=818,324 [H] položka 13273: 1,024=1,024 [I] odečet položky 18220: -121,340=- 121,340 [J] odečet položky 17411 z SO 801.001: -171,000=- 171,000 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=1 990,057 [L] m3 Celkem: L*2,0=3 980,114 [M] t Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	T	3 980,114		
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  položka 915402: 2,0*0,2=0,400 [A] položka 96613: 104,25=104,250 [B] položka 96615: 0,601=0,601 [C] položka 96616: 0,976=0,976 [D] položka 966346: 79,0*0,2 (0,2m2/m)=15,800 [E] položka 96358: 17,0*0,3 (0,3m2/m)=5,100 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=127,127 [G] m3 Celkem: G*2,5=317,818 [H] t Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	T	317,818		
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)  Poplatky za uložení asfaltového odpadu. položka 11333: 48,800=48,800 [A] položka 11372: 63,850=63,850 [B] Celkem: A+B=112,650 [C] m3 Celkem C*2,2=247,830 [D] t Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	T	247,830		
4	11332	A	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	188,300		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 121 Silnice III/35833  
**Rozpočet:** SO 121 Silnice III/35833

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu a uložení na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti odstranění vrstev vozovky v místech sanací a hospodářského sjezdu bez zatrubnění na úroveň pláně, tl. 0,35m mimo stáv. kryt, tl. 0,15 ve stáv. asf. krytu ozn 3 v km 0,100: 40,0*0,35=14,000 [A] ozn 3 včetně celé šířky nad propustkem: (20,0+22,0+50,0)*0,15=13,800 [B] ozn 4: (20,0+34,0+21,0+23,0+57,0+59,0+21,0+21,0)*0,35=89,600 [C] sanace podloží vozovky v km 1,285-1,325 vpravo: délka * šířka: 40,0*2,0*0,35=28,000 [D] sanace podloží vozovky v km 1,525-1,585 vlevo: délka * šířka: 60,0*2,0*0,35=42,000 [E] rozšíření na každém kraji příčného propustku 0,20m, 3ks: 0,20*(3,0*2*5,0)*0,15=0,900 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=188,300 [G] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
5	11332	B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO  vč. odvozu a uložení na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti odstranění vrstev vozovky v místech sanací, hloubková sanace tl. 0,30m sanace podloží vozovky v km 1,285-1,325 vpravo: délka * šířka: 0,3*40,0*2,25=27,000 [A] sanace podloží vozovky v km 1,525-1,585 vlevo: délka * šířka: 0,3*60,0*2,25=40,500 [B] Celkem: A+B=67,500 [C] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	67,500		
6	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM  vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti odstranění živičných vrstev z PM v místech sanací a propustků, tl. 0,20m ozn 3 včetně celé šířky nad propustkem: 0,20*(40,0+20,0+22,0+50,0)=26,400 [A] sanace podloží vozovky v km 1,285-1,325 vpravo: délka * šířka: 0,20*40,0*1,3=10,400 [B] sanace podloží vozovky v km 1,525-1,585 vlevo: délka * šířka: 0,20*60,0*0,9=10,800 [C] rozšíření na každém kraji příčného propustku 0,20m, 3ks: 0,20*0,20*(3,0*2*5,0)=1,200 [D] Celkem: A+B+C+D=48,800 [E] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	48,800		
7	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti frézování asf. vrstev: plochy vozovky * průměrné tl. 0,10 a 0,05m: ozn 1: (164,0*0,1+19,0*0,05)=17,350 [A] m3 kryt z penetračního makadamu v km 0,000-0,110: 465,0*0,1=46,500 [B] Celkem: A+B=63,850 [C] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	63,850		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 121 Silnice III/35833  
**Rozpočet:** SO 121 Silnice III/35833

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	11523		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 300 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,0M  propustek v km 0,456, DN600 příčný : 16,0=16,000 [A] propustek v km 1,198, DN600 příčný : 20,0=20,000 [B] propustek v km 1,592, DN600 příčný : 22,0=22,000 [C] Celkem: A+B+C=58,000 [D] m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	58,000		
9	115311		ČERPÁNÍ VODY Z PODZEMÍ DO 500L/MIN VÝŠKY DO 20M  14 propustků 2dny: 14,0*2,0*24=672,000 [A] hod Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	HOD	672,000		
10	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	157,049		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 121 Silnice III/35833  
**Rozpočet:** SO 121 Silnice III/35833

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu a uložení na dočasnou (přebytek na trvalou) skládku v dodavatelem definované vzdálenosti v příkopu v místě zřizování propustku tl. 0,10m * šířka *1,1 (součinitel pro sklon svahu 1:2),* délka: propustek v km 0,230, DN600 výhybna : 2,50*1,1*31,8=4,950 [A] propustek v km 0,410, DN600 výhybna : 3,00*1,1*31,8=5,940 [B] propustek v km 0,456, DN600 příčný : (11,0+20,0)*1,1 =34,100 [C] propustek v km 0,585, DN600 výhybna : 3,00*1,1*31,8=5,940 [D] propustek v km 0,660, DN400 sjezd : 3,0*1,1*12,8=42,240 [E] propustek v km 0,770, DN600 výhybna : 3,00*1,1*31,8=5,940 [F] propustek v km 1,010, DN600 výhybna : 3,00*1,1*31,8=5,940 [G] propustek v km 1,110, DN600 výhybna : 3,00*1,1*31,8=5,940 [H] propustek v km 1,160, DN400 sjezd : 3,0*1,1*12,8=42,240 [I] propustek v km 1,198, DN600 příčný + (horská vpust+výměna potrubí DN400 a DN200): (26,0+11,0)*1,1=40,700 [J] 2x propustek v km 1,485, DN400 sjezd : 2*3,00*1,1*12,8=84,480 [K] propustek v km 1,592, DN600 příčný : (20,0+45,0)*1,1 =71,500 [M]  v příkopu v místě sanace tl. 0,10m * šířka *1,1 (součinitel pro sklon svahu 1:2),* délka: příkop v km 1,285-1,325 vpravo: 3,0*1,1*40,0=132,000 [N] příkop v km 1,520-1,600 vpravo : 3,0*1,1*80,0=264,000 [O] Celkem: 0,1*(A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+M+N+O)=74,591 [P] m3  v příkopu v místě sanace tl. 0,20m * šířka *1,1 (součinitel pro sklon svahu 1:2),* délka: příkop v km 1,490-1,525 vlevo: 3,7*1,1*35,0=142,450 [Q] m2 propustek v km 1,537, bet. DN600 místní komunikace: 3,6*1,1*24,0=95,040 [R] příkop v km 1,550-1,590 vlevo: 3,7*1,1*40,0=162,800 [S] m2 Celkem: 0,2*(Q+R+S)=80,058 [T] m3  vsakovací jámy 2ks: 0,1*2*4,0*3,0=2,400 [U] m3  Celkem: P+T+U=157,049 [V] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
11	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I položka 18220: 121,340=121,340 [A] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	121,340		
12	12773		VYKOPÁVKY POD VODOU TR. I	M3	12,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 121 Silnice III/35833  
**Rozpočet:** SO 121 Silnice III/35833

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rozebrání zemní hrázky propustek v km 0,456, DN600 příčný : 4,0=4,000 [A] propustek v km 1,198, DN600 příčný : 4,0=4,000 [B] propustek v km 1,592, DN600 příčný : 4,0=4,000 [C] Celkem: A+B+C=12,000 [D] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
13	12911		<b>ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU</b>  očištění vozovky před provedením recyklace za studena ozn 2: 1842,0+2964,0+1624,0=4 830,000 [A] ozn 3: 40,0+40,0+52,0+20,0+40,0+40,0+40,0+62,0+22,0+40,0+60,0+50,0=506,000 [B] rozšíření na každém kraji 0,20m: 0,20*(2*1600,0)=640,000 [C] Celkem: A+B+C=5 976,000 [D] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	6 076,000		
14	12922	A	<b>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM</b>  strhnutí nezpevněná krajnice šířky 0,75m tl. 0,05m před recyklací za studena délka obou okrajů: 0,75*(2*1600,0)=2 400,000 [A] m2 navíc km 0,000-0,110 tl. 0,05m: 0,75*(2*110,0)=165,000 [B] m2 Celkem: A+B=2 565,000 [C] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	2 565,000		
15	12922	B	<b>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM</b>  vč. odvozu a uložení na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti V km 0,114 očištění říms od vegetace: 2*(6,0*0,5) =6,000 [A] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	6,000		
16	12930		<b>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU</b>  vč. odvozu a uložení na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti pročištění příkopů množství 0,25m3/m * délka: 0,25*(80,0+210,0+45,0+50,0+90,0+540,0+20,0+130,0+120,0+80,0)=341,250 [A] množství 0,50m3/m * délka: 0,50*(15,0+46,0+220,0+140,0+15,0+190,0+150,0+25,0)=400,500 [B] množství 1,0m3/m * délka: 1,0*(35,0+55,0+80,0)=170,000 [C] Celkem: A+B+C=911,750 [D] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	911,750		
17	12940		<b>ČIŠTĚNÍ RÁMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTŮ OD NÁNOSŮ</b>	M3	9,600		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 121 Silnice III/35833  
**Rozpočet:** SO 121 Silnice III/35833

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu a uložení na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti pročištění propustku v km 0,114: 16,0*2,0*0,3=9,600 [A] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
18	12970		ČIŠTĚNÍ KANALIZAČNÍCH ŠACHET čištění šachet v km 0,180: 2,0=2,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	2,000		
19	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM čištění potrubí v km 0,180: 20,0+30,0+6,0+6,0=62,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	62,000		
20	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I obnova propusků, šířka * výška * délka: propustek v km 0,230, DN600 výhybna : 2,50*1,0*31,8=79,500 [A] propustek v km 0,410, DN600 výhybna : 2,50*1,0*31,8=79,500 [B] propustek v km 0,456, DN600 příčný : 2,50*1,5*9,96 =37,350 [C] propustek v km 0,585, DN600 výhybna : 2,50*1,0*31,8=79,500 [D] propustek v km 0,660, DN400 sjezd : 2,5*1,0*12,8=32,000 [E] propustek v km 0,770, DN600 výhybna : 2,50*1,0*31,8=79,500 [F] propustek v km 1,010, DN600 výhybna : 2,50*1,0*31,8=79,500 [G] propustek v km 1,110, DN600 výhybna : 2,50*1,0*31,8=79,500 [H] propustek v km 1,160, DN400 sjezd : 2,5*1,0*12,8=32,000 [I] propustek v km 1,198, DN600 příčný + (horská vpust+výměna potrubí DN400 a DN200): 2,50*1,3*10,46+2,5*1,3*(4,0+2,0) =53,495 [J] 2x propustek v km 1,485, DN400 sjezd : 2*2,50*1,0*12,8=64,000 [K] propustek v km 1,537, bet. DN600 místní komunikace: 2,5*1,0*24,0 =60,000 [L] propustek v km 1,592, DN600 příčný : 2,50*1,5*16,661 =62,479 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=818,324 [N] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	818,324		
21	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I hloubení rýhy patky z žb, rozměr 0,8*0,8m, hl. 0,8m: patky pro zábradlí. 2 patky: 2*0,8*0,8*0,8=1,024 [A] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	1,024		
22	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	976,397		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 121 Silnice III/35833  
**Rozpočet:** SO 121 Silnice III/35833

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka 12110: 157,049=157,049 [A] položka 13173: 818,324=818,324 [B] položka 13273: 1,024=1,024 [C] Celkem: A+B+C=976,397 [D] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
23	17380		<b>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b>  zemní krajnice podmínečně vhodnou zeminou se zhutněním v místě hloubkových sanací a dle pracovních řezů sanace podloží vozovky v km 1,285-1,325 vpravo: délka * plocha: 40,0*0,05=2,000 [A] sanace podloží vozovky v km 1,525-1,585 vlevo: délka * plocha: 60,0*0,05=3,000 [B] rozšíření na každém kraji příčného propustku 0,20m, 3ks: (3,0*2*5,0)*0,05=1,500 [C] v délce celého úseku předpoklad 50%: 0,5*2*1600 *0,05=80,000 [D] Celkem: A+B+C+D=86,500 [E] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	86,500		
24	17581	A	<b>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b>  obsyp a zásyp propustků ze ŠP, plocha m2/m * délka: propustek v km 0,230, DN600 výhybna : 0,9*23,0=20,700 [A] propustek v km 0,410, DN600 výhybna : 0,9*23,0=20,700 [B] propustek v km 0,456, DN600 příčný : 1,6*7,96 =12,736 [C] propustek v km 0,585, DN600 výhybna : 0,9*23,0=20,700 [D] propustek v km 0,660, DN400 sjezd : 1,5*8,0=12,000 [E] propustek v km 0,770, DN600 výhybna : 0,9*23,0=20,700 [F] propustek v km 1,010, DN600 výhybna : 0,9*23,0=20,700 [G] propustek v km 1,110, DN600 výhybna : 0,9*23,0=20,700 [H] propustek v km 1,160, DN400 sjezd : 1,5*8,0=12,000 [I] propustek v km 1,198, DN600 příčný + (horská vpust+výměna potrubí DN400 a DN200): 1,1*8,46+2,5*1,3*(4,0+2,0) =28,806 [J] 2x propustek v km 1,485, DN400 sjezd : 2*1,50*8,0=24,000 [K] propustek v km 1,537, bet. DN600 místní komunikace: 1,1*22,0 =24,200 [L] propustek v km 1,592, DN600 příčný + zásyp stáv. trouby: 1,7*14,661+1,0*10,0 =34,924 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=272,866 [N] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	272,866		
25	17581	B	<b>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b>  rýhy patky z žb, rozměr 0,8*0,8m - žb patka 3,14*0,2*0,2m, hl. 0,8m: patky pro zábradlí. 2 patky: 2*(0,80*0,80-0,314*0,2*0,2)*0,8=1,004 [A] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	1,004		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 121 Silnice III/35833  
**Rozpočet:** SO 121 Silnice III/35833

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	17750		<p>ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH</p> <p>zemní hrázky  propustek v km 0,456, DN600 příčný : 4,0=4,000 [A]  propustek v km 1,198, DN600 příčný : 4,0=4,000 [B]  propustek v km 1,592, DN600 příčný : 4,0=4,000 [C]  Celkem: A+B+C=12,000 [D] m3</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p>	M3	12,000		
27	18110	A	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>plocha vozovky ŠDa tl. 200mm  ozn 3 včetně celé šířky nad propustkem: 40,0+25,0*3,0+25,0*3,5+20,0+25,0*3,5+25,0*3,5+25,0*3,5+22,0+50,0=644,500 [A]  ozn 4: 20,0+34,0+21,0+23,0+57,0+59,0+21,0+21,0=103,000 [B]  sanace podloží vozovky v km 1,285-1,325 vpravo: délka * šířka: 40,0*0,9=36,000 [C]  sanace podloží vozovky v km 1,525-1,585 vlevo: délka * šířka: 60,0*1,3=78,000 [D]  rozšíření na každém kraji příčného propustku 0,20m, 3ks: 0,20*(3,0*2*5,0)=6,000 [E]  Celkem: A+B+C+D+E=867,500 [F] m2</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p>	M2	968,500		
28	18110	B	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>u propusků, šířka * výška * délka:  propustek v km 0,230, DN600 výhybna : 2,00*31,0=62,000 [A]  propustek v km 0,410, DN600 výhybna : 2,00*31,0=62,000 [B]  propustek v km 0,456, DN600 příčný : 2,00*9,96 =19,920 [C]  propustek v km 0,585, DN600 výhybna : 2,00*31,0=62,000 [D]  propustek v km 0,660, DN400 sjezd : 1,80*12,0=21,600 [E]  propustek v km 0,770, DN600 výhybna : 2,00*31,0=62,000 [F]  propustek v km 1,010, DN600 výhybna : 2,00*31,0=62,000 [G]  propustek v km 1,110, DN600 výhybna : 2,00*31,0=62,000 [H]  propustek v km 1,160, DN400 sjezd : 1,80*12,0=21,600 [I]  propustek v km 1,198, DN600 příčný : 2,00*10,46 =20,920 [J]  2x propustek v km 1,485, DN400 sjezd : 2*1,80*12,0=43,200 [K]  propustek v km 1,537, bet. DN600 místní komunikace: 1,7*24,0 =40,800 [L]  propustek v km 1,592, DN600 příčný : 2,00*16,661 =33,322 [M]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=573,362 [N] m2</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p>	M2	573,362		
29	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	121,340		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 121 Silnice III/35833  
**Rozpočet:** SO 121 Silnice III/35833

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			v příkopu v místě zřizování propustku tl. 0,10m * plocha *1,2 (součinitel pro sklon svahu 1:1,5): propustek v km 0,230, DN600 výhybna : 40,0=40,000 [A] propustek v km 0,410, DN600 výhybna : 50,0=50,000 [B] propustek v km 0,456, DN600 příčný : (4,0+4,0)*1,2 =9,600 [C] propustek v km 0,585, DN600 výhybna : 30,0=30,000 [D] propustek v km 0,660, DN400 sjezd : (4,0+4,0)*1,2=9,600 [E] propustek v km 0,770, DN600 výhybna : 70,0=70,000 [F] propustek v km 1,010, DN600 výhybna : 50,0=50,000 [G] propustek v km 1,110, DN600 výhybna : 80,0=80,000 [H] propustek v km 1,160, DN400 sjezd : (4,0+4,0)*1,2=9,600 [I] propustek v km 1,198, DN600 příčný + (horská vpust+výměna potrubí DN400 a DN200): (10,0+4,0)*1,2=16,800 [J] 2x propustek v km 1,485, DN400 sjezd : 2*(4,0+4,0)*1,2=19,200 [K] propustek v km 1,592, DN600 příčný : (4,0+4,0)*1,2 =9,600 [M]  v příkopu v místě sanace tl. 0,10m * šířka *1,2 (součinitel pro sklon svahu 1:1,5),* délka: příkop v km 1,285-1,325 vpravo: 3,0*1,2*40,0=144,000 [N] příkop v km 1,520-1,600 vpravo : 3,0*1,2*80,0=288,000 [O] Celkem: 0,1*(A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+M+N+O)=82,640 [P] m3  v příkopu v místě sanace tl. 0,10m * šířka *1,2 (součinitel pro sklon svahu 1:1,5),* délka: příkop v km 1,490-1,525 vlevo: 3,7*1,2*35,0=155,400 [Q] m2 propustek v km 1,537, bet. DN600 místní komunikace: 30,0=30,000 [R] příkop v km 1,550-1,590 vlevo: 3,7*1,2*40,0=177,600 [S] m2 Celkem: 0,1*(Q+R+S)=36,300 [T] m3  vsakovací jámy 2ks: 0,1*2*4,0*3,0=2,400 [U] m3  Celkem: P+T+U=121,340 [V] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
30	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	1 213,400		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 121 Silnice III/35833  
**Rozpočet:** SO 121 Silnice III/35833

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			v příkopu v místě zřížování propustku tl. 0,10m * plocha *1,2 (součinitel pro sklon svahu 1:1,5): propustek v km 0,230, DN600 výhybna : 40,0=40,000 [A] propustek v km 0,410, DN600 výhybna : 50,0=50,000 [B] propustek v km 0,456, DN600 příčný : (4,0+4,0)*1,2 =9,600 [C] propustek v km 0,585, DN600 výhybna : 30,0=30,000 [D] propustek v km 0,660, DN400 sjezd : (4,0+4,0)*1,2=9,600 [E] propustek v km 0,770, DN600 výhybna : 70,0=70,000 [F] propustek v km 1,010, DN600 výhybna : 50,0=50,000 [G] propustek v km 1,110, DN600 výhybna : 80,0=80,000 [H] propustek v km 1,160, DN400 sjezd : (4,0+4,0)*1,2=9,600 [I] propustek v km 1,198, DN600 příčný + (horská vpust+výměna potrubí DN400 a DN200): (10,0+4,0)*1,2=16,800 [J] 2x propustek v km 1,485, DN400 sjezd : 2*(4,0+4,0)*1,2=19,200 [K] propustek v km 1,592, DN600 příčný : (4,0+4,0)*1,2 =9,600 [M]  v příkopu v místě sanace tl. 0,10m * šířka *1,2 (součinitel pro sklon svahu 1:1,5),* délka: příkop v km 1,285-1,325 vpravo: 3,0*1,2*40,0=144,000 [N] příkop v km 1,520-1,600 vpravo : 3,0*1,2*80,0=288,000 [O] Celkem: (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+M+N+O)=826,400 [P] m2  v příkopu v místě sanace tl. 0,10m * šířka *1,2 (součinitel pro sklon svahu 1:1,5),* délka: příkop v km 1,490-1,525 vlevo: 3,7*1,2*35,0=155,400 [Q] m2 propustek v km 1,537, bet. DN600 místní komunikace: 30,0=30,000 [R] příkop v km 1,550-1,590 vlevo: 3,7*1,2*40,0=177,600 [S] m2 Celkem: (Q+R+S)=363,000 [T] m2  vsakovací jámy 2ks: 2*4,0*3,0=24,000 [U] m2  Celkem: P+T+U=1 213,400 [V] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
31	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	1 213,400		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 121 Silnice III/35833  
**Rozpočet:** SO 121 Silnice III/35833

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			v příkopu v místě zřížování propustku tl. 0,10m * plocha *1,2 (součinitel pro sklon svahu 1:1,5): propustek v km 0,230, DN600 výhybna : 40,0=40,000 [A] propustek v km 0,410, DN600 výhybna : 50,0=50,000 [B] propustek v km 0,456, DN600 příčný : (4,0+4,0)*1,2 =9,600 [C] propustek v km 0,585, DN600 výhybna : 30,0=30,000 [D] propustek v km 0,660, DN400 sjezd : (4,0+4,0)*1,2=9,600 [E] propustek v km 0,770, DN600 výhybna : 70,0=70,000 [F] propustek v km 1,010, DN600 výhybna : 50,0=50,000 [G] propustek v km 1,110, DN600 výhybna : 80,0=80,000 [H] propustek v km 1,160, DN400 sjezd : (4,0+4,0)*1,2=9,600 [I] propustek v km 1,198, DN600 příčný + (horská vpust+výměna potrubí DN400 a DN200): (10,0+4,0)*1,2=16,800 [J] 2x propustek v km 1,485, DN400 sjezd : 2*(4,0+4,0)*1,2=19,200 [K] propustek v km 1,592, DN600 příčný : (4,0+4,0)*1,2 =9,600 [M]  v příkopu v místě sanace tl. 0,10m * šířka *1,2 (součinitel pro sklon svahu 1:1,5),* délka: příkop v km 1,285-1,325 vpravo: 3,0*1,2*40,0=144,000 [N] příkop v km 1,520-1,600 vpravo : 3,0*1,2*80,0=288,000 [O] Celkem: (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+M+N+O)=826,400 [P] m2  v příkopu v místě sanace tl. 0,10m * šířka *1,2 (součinitel pro sklon svahu 1:1,5),* délka: příkop v km 1,490-1,525 vlevo: 3,7*1,2*35,0=155,400 [Q] m2 propustek v km 1,537, bet. DN600 místní komunikace: 30,0=30,000 [R] příkop v km 1,550-1,590 vlevo: 3,7*1,2*40,0=177,600 [S] m2 Celkem: (Q+R+S)=363,000 [T] m2  vsakovací jámy 2ks: 2*4,0*3,0=24,000 [U] m2  Celkem: P+T+U=1 213,400 [V] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
32	21450		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA	M3	159,769		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 121 Silnice III/35833  
**Rozpočet:** SO 121 Silnice III/35833

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vrstva ŠDa fr. 0-125 tl. 300 mm výměna podloží u propusků, šířka * výška * délka: propustek v km 0,230, DN600 výhybna : 2,00*0,3*31,0=18,600 [A] propustek v km 0,410, DN600 výhybna : 2,00*0,3*31,0=18,600 [B] propustek v km 0,456, DN600 příčný : 2,00*0,3*9,96 =5,976 [C] propustek v km 0,585, DN600 výhybna : 2,00*0,3*31,0=18,600 [D] propustek v km 0,660, DN400 sjezd : 1,80*0,3*12,0=6,480 [E] propustek v km 0,770, DN600 výhybna : 2,00*0,3*31,0=18,600 [F] propustek v km 1,010, DN600 výhybna : 2,00*0,3*31,0=18,600 [G] propustek v km 1,110, DN600 výhybna : 2,00*0,3*31,0=18,600 [H] propustek v km 1,160, DN400 sjezd : 1,80*0,3*12,0=6,480 [I] propustek v km 1,198, DN600 příčný : 2,00*0,3*10,46=6,276 [J] 2x propustek v km 1,485, DN400 sjezd : 2*1,80*0,3*12,0=12,960 [K] propustek v km 1,537, bet. DN600 místní komunikace: 0,0 =0,000 [L] propustek v km 1,592, DN600 příčný : 2,00*0,3*16,661 =9,997 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=159,769 [N] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
33	261512		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR V NA POVRCHU D DO 16MM kotvení řims do stávající konstrukce, vzdálenost kotev 150 mm, délka kotev 250 mm, 2 kotvy: propustek v km 0,451: (4,2/0,15)*0,25*2=14,000 [A] m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	14,000		
34	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN separační geotextilie 300g/m2, včetně rozprostření, sanace podloží vozovky, délka x šířka: 42,0*3,0+62*3,0=312,000 [A] vsakovací jáma 2,0*1,0m hl. 1,9m + přesahy, 2ks:2*(2*(2,0*1,9)+2*(1,0*1,9)+2*(2,0*1,0)+8*(0,5*1,9))=46,000 [B] Celkem: A+B=358,000 [C] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	358,000		
35	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 V km 0,451 na příčném propustku na výtoku bude obnovena monolitické žb. římsy (C30/37-XF3, XC4) šířky 650mm výšky 200mm délky 4,2m: 0,65*0,22*4,2=0,601 [A] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	0,601		
36	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI I0505, B500B V km 0,451 na příčném propustku na výtoku bude obnovena monolitické žb. římsy (C30/37-XF3, XC4) šířky 650mm výšky 220mm délky 4,2m, betonářská výztuž B500-10 505 (R): (0,65*0,22*4,2)*0,16=0,096 [A] t	T	0,096		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 121 Silnice III/35833  
**Rozpočet:** SO 121 Silnice III/35833

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
37	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton C12/15 tl. 0,15m propustek v km 1,537, bet. DN600 místní komunikace : 0,15*2,0*24,0 =7,200 [A] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	7,200		
38	451366		VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z KARI-SÍTÍ kari síť 150/150/8mm pro vyztužení vrstvy SC C8/10 tl. 250 mm, (hmotnost 5kg/m2), na křižovatce v km 1,537: 1,2*16,0=19,200 [A] m2 Celkem: A*0,005=0,096 [B] t Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	T	0,096		
39	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO podpsyp pod potrubí z ŠP, šířka * výška * délka propustek v km 0,660, DN400 sjezd : 2,00*0,2*10,0=4,000 [A] propustek v km 1,160, DN400 sjezd : 2,00*0,2*10,0=4,000 [B] 2x propustek v km 1,485, DN400 sjezd : 2*2,00*0,2*10,0=8,000 [C] propustek v km 1,537, bet. DN600 místní komunikace: 1,7*0,15*24,0=6,120 [D] Celkem: A+B+C+D=22,120 [E] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	22,120		
40	45734		VYROVNÁVACÍ A SPÁD BETON ZVLÁŠTNÍ (PLASTBETON) pod patní desky zábradlí v km 0,006: 2*0,22*0,22*0,01=0,001 [A] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	0,001		
41	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	33,747		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 121 Silnice III/35833  
**Rozpočet:** SO 121 Silnice III/35833

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonové zajišťující prahy 400/600 mm z betonu C25/30 - XF2, XC2, půdorysné délky *1,2 (součinitel pro sklon svahu 1:1,5), *1,1 (součinitel pro sklon svahu 1:2), *výška 0,6m *šířka 0,4m: propustek v km 0,230, DN600 výhybna : 2*2,5*1,2*0,6*0,4=1,440 [A] propustek v km 0,410, DN600 výhybna : 2*3,0*1,2*0,6*0,4=1,728 [B] propustek v km 0,456, DN600 příčný : ((2*3,1*1,2)+(2,2*1,2+2,0*1,2+3,9+2,4+1,7*1,2))*(0,6*0,4) =4,997 [C] propustek v km 0,585, DN600 výhybna : 2*3,0*1,2*0,6*0,4=1,728 [D] propustek v km 0,660, DN400 sjezd : 2*3,0*1,2*0,6*0,4=1,728 [E] propustek v km 0,770, DN600 výhybna : 2*3,0*1,2*0,6*0,4=1,728 [F] propustek v km 1,010, DN600 výhybna : 2*3,0*1,2*0,6*0,4=1,728 [G] propustek v km 1,110, DN600 výhybna : 2*3,5*1,2*0,6*0,4=2,016 [H] propustek v km 1,160, DN400 sjezd : 2*3,0*1,2*0,6*0,4=1,728 [I] propustek v km 1,198, DN600 příčný : ((3,1*1,2+3,1)+(3,57*1,2+3,57))*0,6*0,4 =3,522 [J] 2x propustek v km 1,485, DN400 sjezd : 2*2*3,0*1,2*0,6*0,4=3,456 [K] propustek v km 1,537, bet. DN600 místní komunikace : ((3,60+3,70)*1,2)*0,6*0,4 =2,102 [L] propustek v km 1,592, DN600 příčný : (((4,66+5,26)*1,2)+(5,72+4,66)*1,2)*0,6*0,4 =5,846 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=33,747 [N] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
42	461385		PATKY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 VČET VÝZTUŽE  patky C30/37-XF3, XC4, betonářská výztuž B500B-10 505(R) pro zábradlí, počet * plocha trouby DN400mm * hl. 0,8m: patky pro zábradlí. 2 patky: 2*(3,14*0,2*0,2)*0,8=0,201 [A] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	0,201		
43	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	113,628		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 121 Silnice III/35833  
**Rozpočet:** SO 121 Silnice III/35833

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			žulová dlažba tl. 200 mm do lože tl. 140 mm z betonu C20/25 - nXF3 s vyspárováním na cementovou maltu MC 25 šířka spáry 15 mm, půdorysné rozměry v m2 *1,1 (součinitel pro sklon svahu 1:2), *1,2 (součinitel pro sklon svahu 1:1,5), celkem * tl. 0,34 m: propustek v km 0,230, DN600 výhybna : 2*7,0*1,2*0,34=5,712 [A] propustek v km 0,410, DN600 výhybna : 2*8,5*1,2*0,34=6,936 [B] propustek v km 0,456, DN600 příčný : (8,5+15,5)*1,2*0,34 =9,792 [C] propustek v km 0,585, DN600 výhybna : 2*8,5*1,2*0,34=6,936 [D] propustek v km 0,660, DN400 sjezd : 2*8,5*1,2*0,34=6,936 [E] propustek v km 0,770, DN600 výhybna : 2*8,5*1,2*0,34=6,936 [F] propustek v km 1,010, DN600 výhybna : 2*8,5*1,2*0,34=6,936 [G] propustek v km 1,110, DN600 výhybna : 2*8,5*1,2*0,34=6,936 [H] propustek v km 1,160, DN400 sjezd : 2*10,0*1,2*0,34=8,160 [I] propustek v km 1,198, DN600 příčný : 2*9,0*0,34 =6,120 [J] 2x propustek v km 1,485, DN400 sjezd : 2*2*8,5*1,2*0,34=13,872 [K] propustek v km 1,537, bet. DN600 místní komunikace : (8,7+8,8)*1,2*0,34 =7,140 [L] propustek v km 1,592, DN600 příčný : (16,0+29,0)*1,2*0,34 =18,360 [M] propustek v km 0,114: doplnění svahového kužele vpravo na vtoku: 6,0*1,4*0,34=2,856 [N] m3 Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=113,628 [O] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
44	465513		<b>PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE</b> předláždění stávající žulové dlažba do lože tl. 140 mm z betonu C20/25 - nXF3 s vyspárováním na cementovou maltu MC 25 šířka spáry 15 mm, půdorysné rozměry v m2 *1,4 (součinitel pro sklon svahu 1:1), celkem * tl. 0,34 m: propustek v km 0,114 předláždění svahových kuželů a dřiků v propustku: vtok: (4,0+2,0)*1,4*0,34=2,856 [A] výtok: (4,0+3,0)*1,4*0,34=3,332 [B] Celkem: A+B=6,188 [C] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	6,188		
45	465923		<b>PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z BETON DLAŽDIC</b> na sjezdu v km 0,180: 8,0*0,5=4,000 [A] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	4,000		
46	561451		<b>KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 250MM</b> SC C8/10 tl. 250 mm, na křižovatce v km 1,537, ozn. 5: 43,0=43,000 [A] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	43,000		
47	56333	A	<b>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</b>	M2	120,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 121 Silnice III/35833  
**Rozpočet:** SO 121 Silnice III/35833

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vrstva ŠDa fr. 0-32 tl. 150 mm, urovnání krytu na sjezdech ozn 6: 8,0+7,0+10,0+55,0+40,0=120,000 [A] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
48	56333	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  vrstva ŠDa fr. 0-63 tl. 150 mm ozn 3 včetně celé šířky nad propustkem: 40,0+25,0*3,0+25,0*3,5+20,0+25,0*3,5+25,0*3,5+25,0*3,5+22,0+50,0=644,500 [A] ozn 4: 20,0+34,0+21,0+23,0+57,0+59,0+21,0+21,0=103,000 [B] sanace podloží vozovky v km 1,285-1,325 vpravo: délka * šířka: 40,0*2,0=80,000 [C] sanace podloží vozovky v km 1,525-1,585 vlevo: délka * šířka: 60,0*2,0=120,000 [D] rozšíření na každém kraji příčného propustku 0,20m, 3ks: 0,20*(3,0*2*5,0)=6,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=953,500 [F] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	1 054,500		
49	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  vrstva ŠDa fr. 0-63 tl. 200 mm ozn 3 včetně celé šířky nad propustkem: 40,0+25,0*3,0+25,0*3,5+20,0+25,0*3,5+25,0*3,5+25,0*3,5+22,0+50,0=644,500 [A] ozn 4: 20,0+34,0+21,0+23,0+57,0+59,0+21,0+21,0=103,000 [B] sanace podloží vozovky v km 1,285-1,325 vpravo: délka * šířka: 40,0*2,0=80,000 [C] sanace podloží vozovky v km 1,525-1,585 vlevo: délka * šířka: 60,0*2,0=120,000 [D] rozšíření na každém kraji příčného propustku 0,20m, 3ks: 0,20*(3,0*2*5,0)=6,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=953,500 [F] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	1 054,500		
50	56336		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM  vrstva ŠDa fr. 32-63 tl. 300 mm sanace podloží vozovky v km 1,285-1,325 vpravo: délka * šířka: 40,0*2,25=90,000 [A] sanace podloží vozovky v km 1,525-1,585 vlevo: délka * šířka: 60,0*2,25=135,000 [B] Celkem: A+B=225,000 [C] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	225,000		
51	567534		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM	M2	6 076,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 121 Silnice III/35833  
**Rozpočet:** SO 121 Silnice III/35833

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Rozsah odečet ploch a délek dle grafického systému AutoCAD.</p> <p>RS 0/45 CA tl. 150 mm.</p> <p>Na návrh recyklace za studena byla provedena průkazní zkouška. Bude doplněna křivka zmitosti nakupovaným materiálem z drobného kameniva, množství přidávaného pojiva je uvažováno s průměrnou hodnotou dávky cementu 5% a 3% asf. emulze, viz protokol o průkazní zkoušce směsi recyklované ze studena,</p> <p>ozn 2: 1842,0+2964,0+1624,0=4 830,000 [A]</p> <p>ozn 3: 40,0+40,0+52,0+20,0+40,0+40,0+40,0+62,0+22,0+40,0+60,0+50,0=506,000 [B]</p> <p>rozšíření na každém kraji 0,20m: 0,20*(2*1600,0)=640,000 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=5 976,000 [D] m2</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p>				
52	56932		<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM</p> <p>nezpevněná krajnice z ŠDa 0-32 šířky 0,5m tl. 0,1m</p> <p>délka obou okrajů mimo výhybny a hospodářské sjezdy: 0,5*(2*1600,0 - (6*25,0+20,0+3*6,0))=1 506,000 [A] m2</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p>	M2	1 506,000		
53	572143		<p>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 2,0KG/M2</p> <p>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK S PODRCENÍM DRCENÝM KAMENIVEM FRAKCE 4/8 do 2kg/m2</p> <p>ozn 2: 1842,0+2964,0+1624,0=4 830,000 [A]</p> <p>ozn 3: 40,0+40,0+52,0+20,0+40,0+40,0+40,0+62,0+22,0+40,0+60,0+50,0=506,000 [B]</p> <p>rozšíření na každém kraji 0,20m: 0,20*(2*1600,0)=640,000 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=5 976,000 [D] m2</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p>	M2	6 076,000		
54	572214		<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>ozn 1: 164,0+19,0=183,000 [A]</p> <p>ozn 2: 1842,0+2964,0+1624,0=4 830,000 [B]</p> <p>ozn 3: 40,0+40,0+52,0+20,0+40,0+40,0+40,0+62,0+22,0+40,0+60,0+50,0=506,000 [C]</p> <p>ozn 4: 20,0+34,0+21,0+23,0+57,0+59,0+21,0+21,0=103,000 [D]</p> <p>rozšíření na každém kraji 0,08m: 0,08*(2*1600,0)=256,000 [E]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E=5 878,000 [F] m2</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p>	M2	6 079,000		
55	574A33		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM</p>	M2	5 823,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 121 Silnice III/35833  
**Rozpočet:** SO 121 Silnice III/35833

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACO 11 tl. 40 mm ozn 1: 164,0+19,0=183,000 [A] ozn 2: 1842,0+2964,0+1624,0=4 830,000 [B] ozn 3: 40,0+40,0+52,0+20,0+40,0+40,0+62,0+22,0+40,0+60,0+50,0=506,000 [C] ozn 4: 20,0+34,0+21,0+23,0+57,0+59,0+21,0+21,0=103,000 [D] Celkem: A+B+C+D=5 622,000 [E] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
56	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM  ACL 16+ tl. 60 mm ozn 1: 164,0+19,0=183,000 [A] ozn 2: 1842,0+2964,0+1624,0=4 830,000 [B] ozn 3: 40,0+40,0+52,0+20,0+40,0+40,0+62,0+22,0+40,0+60,0+50,0=506,000 [C] ozn 4: 20,0+34,0+21,0+23,0+57,0+59,0+21,0+21,0=103,000 [D] rozšíření na každém kraji 0,08m: 0,08*(2*1600,0)=256,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=5 878,000 [F] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	6 079,000		
57	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC  dvouřádek šířky 0,25m z žulových kostek80/100/100mm do betonu C20/25 nXF3 : v místě napojení účelových komunikací: 0,25*(10,0+25,0+25,0+9,0+33,0)=25,500 [A] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	25,500		
58	582622		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z MC  dlažba šedá tl. 80 mm tvar I, do lože s cementem 3kg/m2 tl. 40 mm: na křižovatce v km 1,537, ozn. 5: 43,0=43,000 [A] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	43,000		
59	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU  propustek v km 0,114 přespárování svahových kuželů a dříků v propustku: vtok: (4,0+2,0)*1,4=8,400 [A] výtok: (4,0+3,0)*1,4=9,800 [B] dřík v propustku: 2*(9,0*2,0)=36,000 [C] Celkem: A+B+C=54,200 [D] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	54,200		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 121 Silnice III/35833  
**Rozpočet:** SO 121 Silnice III/35833

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
60	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY Np+2xNa - nátěr penetrací a 2x asfaltový nátěr *délka propustku*délka v příčném řezu propustek v km 1,198, DN600 příčný,bet. potrubí DN400 a 200: $2*(2,5+4,0)*2,5=32,500$ [A] propustek v km 1,537, bet. DN600 místní komunikace: $2*24,0*2,5=120,000$ [B] Celkem: $A+B=152,500$ [C] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	152,500		
61	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ délka propustku*délka v příčném řezu propustek v km 1,198, DN600 příčný,bet. potrubí DN400 a 200: $(2,5+4,0)*2,5=16,250$ [A] propustek v km 1,537, bet. DN600 místní komunikace: $24,0*2,5=60,000$ [B] Celkem: $A+B=76,250$ [C] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	76,250		
62	78312		PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST V km 0,114 na příčném propustku na obou stranách (vtoku i výtoku) zábradlí z trubek (102/4) bude obroušeno a 4x nátěr zábradlí (1x základní a 3x vrchní barvou, min. tloušťka vrstvy 70 mikro m, celková tloušťka nátěrů 210 mikro m). o očištění povrchu a úprava povrchu Be (dle ČSN ISO 8501-1) o vrchní nátěr polyuretanový (barevný odstín RAL 5010 - odstín modré) (odstín bude konzultován se zástupci objednatele před realizací) plocha zábradlí na vtoku i výtoku: $2*(3*5,85*(2*0,102)+4*1,0*(2*0,102))=8,792$ [A] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	8,792		
63	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) nátěr ŽB římsy V km 0,451 na příčném propustku na výtoku bude obnovena monolitické žb. římsy (C30/37-XF3, XC4) výšky 220mm šířky 650mm délky 4,2m $(0,65*4,2+2*0,22*4,2+2*0,22*0,65)=4,864$ [A] m2 V km 0,114 očištění a nátěr říms: $2*(6,0*0,3+6,0*0,5+2*0,3*0,5)=15,600$ [B] Celkem: $A+B=20,464$ [C] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	20,464		
64	82434		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETON DN DO 200MM žb. trouba hrdlová délky 2,0m DN200 propustek v km 1,198, DN600 příčný,bet. potrubí DN200: $4,0=4,000$ [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	4,000		
65	82446		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 400MM	M	2,500		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 121 Silnice III/35833  
**Rozpočet:** SO 121 Silnice III/35833

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			žb. trouba hrdlová délky 2,5m DN400 propustek v km 1,198, DN600 příčný,bet. potrubí DN400: 2,5=2,500 [A] m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
66	82458		<b>POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 600MM</b>  žb. trouba hrdlová délky 2,5m DN600 propustek v km 1,537, bet. DN600 místní komunikace, délka 25,0m: 5 trub: 5*2,5=12,500 [A] m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	12,500		
67	87446		<b>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM</b>  potrubí pro podélné propustky - PP potrubí SN 16 DN 400 mm: propustek v km 0,660, DN400 sjezd : 12,0=12,000 [A] propustek v km 1,160, DN400 sjezd : 12,0=12,000 [B] 2x propustek v km 1,485, DN400 sjezd : 2*12,0=24,000 [C] potrubí do žb. patek pro zábradlí v km 0,006: 2*0,8=1,600 [D] Celkem: A+B+C+D=49,600 [E] m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	49,600		
68	87458		<b>POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 600MM</b>  potrubí pro podélné propustky - PP potrubí SN 16 DN 600 mm: propustek v km 0,230, DN600 výhybna : 31,0=1,000 [A] propustek v km 0,410, DN600 výhybna : 31,0=1,000 [B] propustek v km 0,456, DN600 příčný : 9,96 =9,960 [C] propustek v km 0,585, DN600 výhybna : 31,0=1,000 [D] propustek v km 0,770, DN600 výhybna : 31,0=1,000 [E] propustek v km 1,010, DN600 výhybna : 31,0=1,000 [F] propustek v km 1,110, DN600 výhybna : 31,0=1,000 [G] propustek v km 1,198, DN600 příčný : 10,46 =10,460 [H] propustek v km 1,592, DN600 příčný : 16,661=16,661 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=43,081 [J] m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	43,081		
69	89721		<b>VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ</b>  horská vpust (1,3x1,3x1,05m) s litinovou mříží C250 na podkladní beton, propustek v km 1,198: 1,0=1,000 [A] ks Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	1,000		
70	899524		<b>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</b>	M3	275,454		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 121 Silnice III/35833  
**Rozpočet:** SO 121 Silnice III/35833

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podkladní deska a obetonování trouby z C 25/30-XF2,XC2 průřezová plocha 1,1 m2/m* délka: propustek v km 0,230, DN600 výhybna : 1,1*31,0=34,100 [A] propustek v km 0,410, DN600 výhybna : 1,1*31,0=34,100 [B] propustek v km 0,456, DN600 příčný : 1,1*9,156 =10,072 [C] propustek v km 0,585, DN600 výhybna : 1,1*31,0=34,100 [D] propustek v km 0,660, DN400 sjezd : 0,0=0,000 [E] propustek v km 0,770, DN600 výhybna : 1,1*31,0=34,100 [F] propustek v km 1,010, DN600 výhybna : 1,1*31,0=34,100 [G] propustek v km 1,110, DN600 výhybna : 1,1*31,0=34,100 [H] propustek v km 1,160, DN400 sjezd : 0,0=0,000 [I] propustek v km 1,198, DN600 příčný + podklad pro HV+bet. potrubí DN400 a 200 : 1,1*9,519+1,6*1,6*0,15+1,1*(2,5+4,0) =18,005 [J] 2x propustek v km 1,485, DN400 sjezd : 0,0=0,000 [K] propustek v km 1,537, bet. DN600 místní komunikace, sedlo+obetonování: 1,0*24,0 =24,000 [L] propustek v km 1,592, DN600 příčný : 1,1*17,070 =18,777 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=275,454 [N] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
71	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM  vč. odvozu a uložení na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti odstranění zábradlí v km 0,006: 3,0=3,000 [A] m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	3,000		
72	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ  osazení zábradlí z trubek (102/4, 82,5/4, 44,5/3,5 a tyč 20mm) se svislou výplní, ocel S 235 s protikorozní ochranou (žárové zinkování ponorem 70μm + nátěrem 70μm ve 4 vrstvách), včetně: patní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, nivelační hmoty pod patní desky zábradlí na bet. patky v km 0,006: 3,0=3,000 [A] m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	3,000		
73	91228	A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	92,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 121 Silnice III/35833  
**Rozpočet:** SO 121 Silnice III/35833

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bílé po obou stranách 0,00-0,210 po 50m: 5,0*2=10,000 [A] 0,210-0,300 po 30m: 3,0*2=6,000 [B] 0,300-0,350 po 50m: 1,0*2=2,000 [C] 0,350-0,450 po 20m: 5,0*2=10,000 [D] 0,450-0,800 po 50m: 7,0*2,0=14,000 [E] 0,800-0,890 po 30m: 3,0*2=6,000 [F] 0,890-1,040 po 50m: 3,0*2=6,000 [G] 1,040-1,160 po 20m: 6,0*2=12,000 [H] 1,160-1,280 po 50m: 3,0*2=6,000 [I] 1,280-1,320 po 10m: 4,0*2=8,000 [J] 1,320-1,600 po 50m: 6,0*2=12,000 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=92,000 [L] ks Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
74	91228	B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU  červené na připojení účelových komunikací: 2*6,0=12,000 [A] ks Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	12,000		
75	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST  opětovné osazení zrcadla v km 1,600: 1,0=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	1,000		
76	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  značky dle situace celkem 19=19,000 [A] ks Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	19,000		
77	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ  odvoz na dodavatelem definovanou skládku a odkup dodavatelem za cenu šrotu dle ZOP celkem 17=17,000 [A] ks Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	17,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 121 Silnice III/35833  
**Rozpočet:** SO 121 Silnice III/35833

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
78	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ celkem 15,0 ks=15,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	15,000		
79	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ odvoz na dodavatelem definovanou skládku a odkup dodavatelem za cenu šrotu dle ZOP celkem 15,0 ks=15,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	15,000		
80	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA vodící čára souvislá V4 0,125: (1534,0+1605,0+55,0)*0,125=399,250 [A] m2 vodící čára přerušovaná V2b 0,125: (20,0+19,0)*0,125=4,875 [B] m2 vodící čára přerušovaná V2b 0,25:(18,0*0,25)=4,500 [C] m2 Celkem: A+B+C=408,625 [D] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	408,625		
81	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA vodící čára souvislá V4 0,125: (1534,0+1605,0+55,0)*0,125=399,250 [A] m2 vodící čára přerušovaná V2b 0,125: (20,0+19,0)*0,125=4,875 [B] m2 vodící čára přerušovaná V2b 0,25:(18,0*0,25)=4,500 [C] m2 Celkem: A+B+C=408,625 [D] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	408,625		
82	915401		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA BETONOVÉ VODÍČÍ PROUŽKY (500x250x100) do betonového lože C 20/25 nXF3 na sjezdu v km 0,180, šířka 0,25m: 0,25*8,0=2,000 [A] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	2,000		
83	915402		VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ na sjezdu v km 0,180, šířka 0,25: 0,25*8,0=2,000 [A] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	2,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 121 Silnice III/35833  
**Rozpočet:** SO 121 Silnice III/35833

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
84	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM  silniční obrubník 1000/150/150 z C35/45-XF4, XD3 do betonového lože C 20/25 nXF3: na křižovatce v km 1,537: 22,0+7,0+5,0+9,0=43,000 [A] m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	43,000		
85	91782		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH  výšková úprava svislých kamenných patníků ve svahu vpravo v km 0,000-0,170: 20,0=20,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	20,000		
86	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM  začátek a konec úseku: 38,0+17,0=55,000 [A] m boční napojení výhyben a sjezdů bez žulových kostek: 23,0+25,0+6,0+25,0+25,0+6,0+6,0+6,0=147,000 [B] m Celkem: A+B=202,000 [C] m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	202,000		
87	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM  řezání PM u příčných propustků: 2*4,5+2*4,7+ (8,2+13,0)=39,600 [A] m řezání vrstvy po provedené recyklaci pro umístění žulových proužků: 2*(10,0+25,0+25,0+9,0+33,0)=204,000 [B] řezání pro umístění silniční obruby v km 1,537: 22,0=22,000 [C] na sjezdu v km 0,180: 8,0=8,000 [D] sanace krajů: 42,0+62,0=104,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=377,600 [F] m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	377,600		
88	919142		ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 100MM  řezání žb. trub na propustku v km 1,537: 2*2,1*1,1=4,620 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	4,620		
89	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2  začátek a konec úseku: 38,0+17,0=55,000 [A] m boční napojení výhyben a sjezdů bez žulových kostek: 23,0+25,0+6,0+25,0+25,0+6,0+6,0+6,0=147,000 [B] m Celkem: A+B=202,000 [C] m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	202,000		
90	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ	KG	12,432		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 121 Silnice III/35833  
**Rozpočet:** SO 121 Silnice III/35833

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kotvení říms do stávající konstrukce, vzdálenost kotev 150 mm, délka kotev 250 mm, 2 kotvy: propustek v km 4,51: (4,2/0,15)*0,25*2*0,888=12,432 [C] kg Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
91	96613		<b>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC</b>  vč. odvozu a uložení na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti vybourání čel (počet * šířka * výška * tloušťka) + konstrukce propustků (průřezová plocha zdíva * délka) : propustek v km 0,230, DN600 výhybna : 2*2,0*0,8*0,4=1,280 [A] propustek v km 0,410, DN600 výhybna : 2*2,0*0,8*0,4=1,280 [B] propustek v km 0,456, DN600 příčný, čela+konstrukcet: 2*2,0*1,0*0,4+1,5*9,0=15,100 [C] propustek v km 0,585, DN600 výhybna : 2,00*31,0=62,000 [D] propustek v km 0,660, DN400 sjezd : 2*2,0*0,8*0,4=1,280 [E] propustek v km 0,770, DN600 výhybna : 2*2,0*0,8*0,4=1,280 [F] propustek v km 1,010, DN600 výhybna : 2*2,0*0,8*0,4=1,280 [G] propustek v km 1,110, DN600 výhybna : 2*2,0*0,8*0,4=1,280 [H] propustek v km 1,160, DN400 sjezd : 2*2,0*0,8*0,4=1,280 [I] propustek v km 1,198, DN600 příčný, čela +konstrukce : 2*2,0*0,8*0,4+1,5*7,9 =13,130 [J] 2x propustek v km 1,485, DN400 sjezd : 2*2*2,0*0,8*0,4=2,560 [K] propustek v km 1,537, bet. DN600 místní komunikace: 0=0,000 [L] propustek v km 1,592, DN600 příčný, čela : 2*2,0*1,0*0,4 =1,600 [M] odstranění kamenných mezníků, 10ks: 10*0,3*0,3*1,0=0,900 [N] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=104,250 [O] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	104,250		
92	96615		<b>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU</b>  vč. odvozu a uložení na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti propust v km 0,114 na vtoku svahový kužel vpravo: 0,20*1,0*2,0=0,400 [A] m3 bourání bet. patek zábradlí v km 0,006: 2*(3,14*0,2*0,2)*0,8=0,201 [B] m3 Celkem: A+B=0,601 [C] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	0,601		
93	96616		<b>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</b>  V km 0,451 na příčném propustku odstraněnížb. římsy: 0,6*0,07*4,2=0,176 [A] m3 v km 1,198 horská vpust: 0,8=0,800 [B] m3 Celkem: A+B=0,976 [C] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	0,976		
94	966346		<b>BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM</b>	M	79,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 121 Silnice III/35833  
**Rozpočet:** SO 121 Silnice III/35833

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu a uložení na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti vybourání propustků, bet. trouby DN 400: propustek v km 0,230, DN600 výhybna : 7,5=7,500 [A] propustek v km 0,410, DN600 výhybna : 7,5=7,500 [B] propustek v km 0,456, DN600 příčný, čela+konstrukce: 0,0=0,000 [C] propustek v km 0,585, DN600 výhybna : 10,0=10,000 [D] propustek v km 0,660, DN400 sjezd : 5,0=5,000 [E] propustek v km 0,770, DN600 výhybna : 7,5=7,500 [F] propustek v km 1,010, DN600 výhybna : 7,5=7,500 [G] propustek v km 1,110, DN600 výhybna : 7,5=7,500 [H] propustek v km 1,160, DN400 sjezd : 5,0=5,000 [I] propustek v km 1,198, DN600 příčný, čela +konstrukce : 2,5+4,0 =6,500 [J] 2x propustek v km 1,485, DN400 sjezd : 2*7,5=15,000 [K] propustek v km 1,537, bet. DN600 místní komunikace: 0=0,000 [L] propustek v km 1,592, DN600 příčný, čela : 0,0 =0,000 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=79,000 [N] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
95	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM  vč. odvozu a uložení na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti vybourání propustků, bet. trouby DN 600: propustek v km 1,592, DN600 příčný: 17,0=17,000 [A] m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	17,000		

**Celkem:**



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany

**Objekt:** SO 181 Dočasné dopravní opatření

**Rozpočet:** SO 181 Dočasné dopravní opatření

**Objednavatel:** Správa a údržba silnic Pardubického kraje

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** MDS projekt s.r.o.

**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:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 181 Dočasné dopravní opatření  
**Rozpočet:** SO 181 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU  oprava silnic na objízdné trase: položka 11314: 15,00*2,0 =30,000 [A] položka 11332: 25,00*2,0 =50,000 [B] Celkem: A+B=80,000 [C] t Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	T	80,000		
2	11314		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENTOVÝM POJIVEM  oprava silnic na objízdné trase: předpokládaná plocha 100,0 m2 tl. 0,15 m: 100,0*0,15=15,000 [A] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	15,000		
3	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMELENÉHO  včetně odvozu a uložení na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti oprava silnic na objízdné trase: předpokládaná plocha 100,0 m2 tl. 0,25 m: 100,0*0,25=25,000 [A] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	25,000		
4	11372E		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A PLOŠ ROZPADŮ DO 500M2  vč. odvozu a uložení na trvalou skládku nebezpečného odpadu v dodavatelem definované vzdálenosti oprava silnic na objízdné trase: předpokládaná plocha 500,0 m2 tl. 0,10 m: 500,0*0,1=50,000 [A] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	50,000		
5	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM  proříznutí pracovní spáry TL. 40mm, šířky 10mm na objízdné trase: 200,0=200,000 [A] m Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	200,000		
6	56143		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM  vrstva SC C8/10 tl. 150 mm oprava silnic na objízdné trase: předpokládaná plocha 100,0 m2: 100,0=100,000 [A] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	100,000		
7	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM  vrstva ŠDa fr. 0-32 tl. 250 mm oprava silnic na objízdné trase: předpokládaná plocha 100,0 m2: 100,0=100,000 [A] m2	M2	100,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 181 Dočasné dopravní opatření  
**Rozpočet:** SO 181 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
8	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	37,500		
			oprava silnic na objízdné trase: oprava nezpevněných krajnic tl. 0,1 m z R-mat, délky *šířka 0,75 m nebo nezpevněných částí vozovek: 500,0*0,75*0,1=37,500 [A] m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
9	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1 000,000		
			spojovací postřik emulzí 0,3 kg/m2: oprava silnic na objízdné trase: předpokládaná plocha 2*500,0 m2: 2*500,0=1 000,000 [A] m2				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
10	5774AE		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11+, 11S	M3	20,000		
			ACO 11+ tl. 40 mm oprava silnic na objízdné trase: předpokládaná plocha 500,0 m2 tl. 0,04 m: 500,0*0,04=20,000 [A] m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
11	5774CG		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACL 16S, 16+	M3	30,000		
			ACL 16+ tl. 60 mm, oprava silnic na objízdné trase: předpokládaná plocha 500,0 m2 tl. 0,06 m: 500,0*0,06=30,000 [A] m3				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
12	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	37,000		
			dle D.2.2. SCHÉMA DOČASNÉHO DOPRAVNÍHO OPATŘENÍ objízdná trasa: 21,0=21,000 [A] na stavbě: 16,0=16,000 [B] Celkem: A+B=37,000 [C] ks				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
13	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	37,000		
			objízdná trasa: 21,0=21,000 [A] na stavbě: 16,0=16,000 [B] Celkem: A+B=37,000 [C] ks				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
14	914139		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	4 588,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 181 Dočasné dopravní opatření  
**Rozpočet:** SO 181 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			objíždá trasa: 21,0 * 31 * 4=2 604,000 [A] na stavbě: 16,0 * 31 * 4=1 984,000 [B] Celkem: A+B=4 588,000 [C] ksden Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
15	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM  dle D.2.2. SCHÉMA DOČASNÉHO DOPRAVNÍHO OPATŘENÍ objíždá trasa: 5,0=5,000 [A] ks Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	5,000		
16	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ  objíždá trasa: 5,0=5,000 [A] ks Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	5,000		
17	914439		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ  objíždá trasa: 5,0 * 31 * 4=620,000 [A] ksden Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KSDEN	620,000		
18	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM  dle D.2.2. SCHÉMA DOČASNÉHO DOPRAVNÍHO OPATŘENÍ objíždá trasa: 3,0=3,000 [A] na stavbě: 1,0=1,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C] ks Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	4,000		
19	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ  objíždá trasa: 3,0=3,000 [A] na stavbě: 1,0=1,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C] ks Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	4,000		
20	916329		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ  objíždá trasa: 3,0 * 31 * 4=372,000 [A] na stavbě: 1,0 * 31 * 1=31,000 [B] Celkem: A+B=403,000 [C] ksden Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KSDEN	403,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 181 Dočasné dopravní opatření  
**Rozpočet:** SO 181 Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	916362		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM  dle D.2.2. SCHÉMA DOČASNÉHO DOPRAVNÍHO OPATŘENÍ na stavbě, dodávka a 1x přesun : 2*30,0=60,000 [A] ks Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	60,000		
22	916363		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ  na stavbě, dodávka a 1x přesun : 2*30,0=60,000 [A] ks Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	60,000		
23	916369		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ  na stavbě: 30 * 31 * 4=3 720,000 [A] ksden Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KSDEN	3 720,000		
24	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM  dle D.2.2. SCHÉMA DOČASNÉHO DOPRAVNÍHO OPATŘENÍ objízdna trasa značka: 2*21,0=42,000 [A] objízdna trasa značka 100x150: 3*5,0=15,000 [B] objízdna trasa zábrany Z2: 4*3,0=12,000 [C] na stavbě značka: 2*16,0=32,000 [D] na stavbě zábrany Z2: 4*1,0=4,000 [E] na stavbě směrovací desky Z4: 1*2*30,0=60,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=165,000 [G] ks Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	165,000		
25	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ  objízdna trasa značka: 2*21,0=42,000 [A] objízdna trasa značka 100x150: 3*5,0=15,000 [B] objízdna trasa zábrany Z2: 4*3,0=12,000 [C] na stavbě značka: 2*16,0=32,000 [D] na stavbě zábrany Z2: 4*1,0=4,000 [E] na stavbě směrovací desky Z4: 1*2*30,0=60,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=165,000 [G] ks Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	165,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1908-18-3	Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany
Objekt:	SO 181	Dočasné dopravní opatření
Rozpočet:	SO 181	Dočasné dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	916719		UPEVNŇOVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ	KSDEN	20 460,000		
			objíždňá trasa značka: 2*21,0=42,000 [A]				
			objíždňá trasa značka 100x150: 3*5,0=15,000 [B]				
			objíždňá trasa zábrany Z2: 4*3,0=12,000 [C]				
			na stavbě značka: 2*16,0=32,000 [D]				
			na stavbě zábrany Z2: 4*1,0=4,000 [E]				
			na stavbě směrovací desky Z4: 1*2*30,0=60,000 [F]				
			Celkem: (A+B+C+D+E+F) * 31 * 4=20 460,000 [G] ksdem				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
27	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2	M	200,000		
			zalití proříznuté pracovní spáry na objíždňé trase: 200,0=200,000 [A] m				
		Cenová soustava:	2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
Celkem:							



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany

**Objekt:** SO 801 Vegetační úpravy

**Rozpočet:** 001 Kácení stromů a mícení keřů

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** MDS projekt s.r.o.

**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:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 801 Vegetační úpravy  
**Rozpočet:** 001 Kácení stromů a mícení keřů

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU  poplatek za uložení pařezů na trvalou skládku pol. 11202: 70,0*0,5 =35,000 [A] m3 pol. 11203 a: 121,0*1,0 =121,000 [B] m3 pol. 11203 b: 2,0*1,0 =2,000 [C] m3 pol. 11223: 26,0*1,0 =26,000 [D] m3 Celkem: A+B+C+D=184,000 [E] m3 Celkem: E*2,0=368,000 [F] t Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	T	368,000		
2	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN  odstranění plošné vegetace včetně kořenového systému dle F.3. dendrologický posudek spálení nebo štěpkování 39,0+14,0+16,0+292,0+117,0+48,0+68,0+43,0+6,0+78,0+141,0+6+420+505,0+165,0+185,0+1122,0+45,0+468,0+700,0=4 478,000 [A] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	4 478,000		
3	11202		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ  dle F.3. dendrologický posudek štěpkování větví případně i kmene, odkup zhotovitelem stavby, uložení pařezů na trvalou skládku kácení směrové 70,0=70,000 [A] ks Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	70,000		
4	11203	a	KÁČENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTRAN PAŘEZŮ  dle F.3. dendrologický posudek štěpkování větví případně i kmene, odkup zhotovitelem stavby, uložení pařezů na trvalou skládku před stavbou posoudit zdravotní stav: 118: 1,0=1,000 [A] ks kácení směrové: 120,0=120,000 [B] ks Celkem: A+B=121,000 [C] ks Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	121,000		
5	11203	b	KÁČENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTRAN PAŘEZŮ  dle F.3. dendrologický posudek štěpkování větví případně i kmene, odkup zhotovitelem stavby, uložení pařezů na trvalou skládku kácení postupné č. 207 a 276: 2,0=2,000 [A] ks Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	2,000		
6	11223		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D PŘES 0,9M	KUS	26,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 801 Vegetační úpravy  
**Rozpočet:** 001 Kácení stromů a mícení keřů

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odstranění pařezů stromů , které pokácely vlasníci stromů. Jsou umístěny na hraně příkopu. dle F.3. dendrologický posudek uložení pařezů na trvalou skládku číslo: 139-163:25,0=25,000 [A] ks pařez 21: 1,0=1,000 [B] ks Celkem: A+B=26,000 [C] ks Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
7	11243		ÚPRAVA STROMŮ D PŘES 0,9M ŘEZEM VĚTVÍ  ořezání větví stromů, dle F.3. dendrologický posudek štěpkování větví případně i kmene, odkup zhotovitelem stavby zdravotní řez 82, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 188, 189: 10,0=10,000 [A] před stavbou posoudit zdravotní stav: 118: 1,0=1,000 [B] Celkem: A+B=11,000 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	11,000		
8	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I  zemina z pročištění příkopů z SO 121 položka 17411: 171,000=171,000 [A] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	171,000		
9	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM  zásyp jam po pařezech zeminou se zhutněním, bude použita zemina z pročištění příkopů z SO 121 70*0,5=35,000 [A] m3 121,0*1,0=121,000 [B] m3 2,0*1,0=2,000 [C] m3 26,0*0,5=13,000 [D] m3 Celkem: A+B+C+D=171,000 [E] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	171,000		
10	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M  urovnání povrchu po pařezech zeminou, 4m2 na strom 70*4=280,000 [A] m2 121,0*4=484,000 [B] m2 2,0*4=8,000 [C] m2 26,0*4=104,000 [D] m2 Celkem: A+B+C+D=876,000 [E] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	876,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 801 Vegetační úpravy  
**Rozpočet:** 001 Kácení stromů a mícení keřů

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	------	----	----------	--------	--------

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



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany**Objekt:** SO 801 Vegetační úpravy**Rozpočet:** 002 Výsadba stromů a keřů**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** MDS projekt s.r.o.**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:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 801 Vegetační úpravy  
**Rozpočet:** 002 Výsadba stromů a keřů

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU  Poplatky za uložení zemin položka 184A1.A: 382,0*0,005 (5litrů)=1,910 [A] položka 184A1.B: 60,0*0,005 (5litrů)=0,300 [B] položka 184A1.C: 662,0*0,005 (5litrů)=3,310 [C] položka 184A1.D: 353,0*0,005 (5litrů)=1,765 [D] položka 184A1.E: 243,0*0,005 (5litrů)=1,215 [E] položka 184B1.:A: 51,0*0,6=30,600 [F] položka 184B13.B: 34,0*0,6=20,400 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=59,500 [H] m3 Celkem: H*2,0=119,000 [I] t Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	T	119,000		
2	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE  nákup kvalitního zahradnického substrátu složeného z (ornice středně těžká 70%, kompostovaná zemina 30%) plocha keřů ozn. 3 až 7, na šíři 2,5m tloušťky 0,1m: (((382,0+60,0+331,0+353,0+243,0))/1,5)*2,5*0,1 =228,167 [A] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	228,167		
3	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU  rozprostření nakoupené ornice pod keři z nakupované ornice plocha keřů ozn. 3 až 7, na šíři 2,5m tloušťky 0,1m: (((382,0+60,0+331,0+353,0+243,0))/1,5)*2,5*0,1 =228,167 [A] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	228,167		
4	18311		ZALOŽENÍ ZÁHONU PRO VÝSADBU  plocha keřů ozn. 3 až 7, na šíři 2,5m: (((382,0+60,0+331,0+353,0+243,0))/1,5)*2,5 =2 281,667 [A] m2 stromy 1,350-1,487 vlevo ozn. 1 na šíři 2,5m: 120,0*2,5=300,000 [B] m2 Celkem: A+B=2 581,667 [C] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	2 581,667		
5	183311	A	SADOVNICKÉ OBDELÁNÍ PŮDY MECHANICKY  NAKOPÁNÍM + ODSTRANĚNÍM KÖRENŮ plocha keřů ozn. 3 až 7, na šíři 2,5m: (((382,0+60,0+331,0+353,0+243,0))/1,5)*2,5 =2 281,667 [A] m2 stromy 1,350-1,487 vlevo ozn. 1 na šíři 2,5m: 120,0*2,5=300,000 [B] m2 Celkem: A+B=2 581,667 [C] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	2 581,667		
6	183311	B	SADOVNICKÉ OBDELÁNÍ PŮDY MECHANICKY	M2	2 581,667		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 801 Vegetační úpravy  
**Rozpočet:** 002 Výsadba stromů a keřů

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			FRÉZOVÁNÍM				
			FRÉZOVÁNÍM plocha keřů ozn. 3 až 7, na šíři 2,5m: $((382,0+60,0+331,0+353,0+243,0))/1,5)*2,5=2\,281,667$ [A] m2 stromy 1,350-1,487 vlevo ozn. 1 na šíři 2,5m: $120,0*2,5=300,000$ [B] m2 Celkem: A+B=2 581,667 [C] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
7	183311	C	SADOVNICKÉ OBDEĚLÁNÍ PŮDY MECHANICKY	M2	2 581,667		
			HRABÁNÍM				
			HRABÁNÍM plocha keřů ozn. 3 až 7, na šíři 2,5m: $((382,0+60,0+331,0+353,0+243,0))/1,5)*2,5=2\,281,667$ [A] m2 stromy 1,350-1,487 vlevo ozn. 1 na šíři 2,5m: $120,0*2,5=300,000$ [B] m2 Celkem: A+B=2 581,667 [C] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
8	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNĚ	M2	5 163,334		
			2x postřik totálním herbicidem plocha keřů ozn. 3 až 7, na šíři 2,5m: $((382,0+60,0+331,0+353,0+243,0))/1,5)*2,5=2\,281,667$ [A] m2 stromy 1,350-1,487 vlevo ozn. 1 na šíři 2,5m: $120,0*2,5=300,000$ [B] m2 Celkem: (A+B)*2=5 163,334 [C] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
9	18461	A	MULČOVÁNÍ	M2	1 369,000		
			VČ. SUBSTRÁTU NA VÝMĚNU PŮDY DLE VV  10 cm vrstva drené mulčovací borky, plocha keřů ozn. 3 až 7: $1,0*(382,0+60,0+331,0+353,0+243,0)=1\,369,000$ [A] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
10	18461	B	MULČOVÁNÍ	M2	114,800		
			Kořenová mísa stromů: 10 cm vrstva drené mulčovací borky (plocha 1,4m2) * stromy ozn. 1 a 2: $1,4*(51,0+31,0)=114,800$ [A] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
11	18462	A	OŠETŘENÍ MULČOVÁNÍ	M2	1 369,000		
			plocha keřů ozn. 3 až 7: $1,0*(382,0+60,0+331,0+353,0+243,0)=1\,369,000$ [A] m2 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 801 Vegetační úpravy  
**Rozpočet:** 002 Výsadba stromů a keřů

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	18462	B	OŠETŘENÍ MULČOVÁNÍ  Kořenová mísa stromů: (plocha 1,4m2) * stromy ozn. 1 a 2: 1,4*(51,0+31,0 )=114,800 [A] m2  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	114,800		
13	184A1	A	VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY  UPŘESNĚNÁ TS: VČ. VYHLOUBENÍ JÁMY, ODVOZU A ULOŽENÍ ZEMINY, VČ. ZAHRADNÍHO SUBSTRÁTU A MINERÁLNÍHO HNOJIVA (NA ZAČÁTKU A KONCI KAŽDÉHO SEGMENTU VYSADIT DŘEVĚNÝ KŮL PR. 0,08M VÝŠKY 2,0M)  ozn. 3: tavolník van Houttei "Spiraea x vanhouttei", výšky 0,6m: 382,0=382,000 [A] ks  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	382,000		
14	184A1	B	VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY  UPŘESNĚNÁ TS: VČ. VYHLOUBENÍ JÁMY, ODVOZU A ULOŽENÍ ZEMINY, VČ. ZAHRADNÍHO SUBSTRÁTU A MINERÁLNÍHO HNOJIVA (NA ZAČÁTKU A KONCI KAŽDÉHO SEGMENTU VYSADIT DŘEVĚNÝ KŮL PR. 0,08M VÝŠKY 2,0M)  ozn. 4: kalina obecná "Viburnum opulus", výšky 0,6m: 60,0=60,000 [A] ks  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	60,000		
15	184A1	C	VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY  UPŘESNĚNÁ TS: VČ. VYHLOUBENÍ JÁMY, ODVOZU A ULOŽENÍ ZEMINY, VČ. ZAHRADNÍHO SUBSTRÁTU A MINERÁLNÍHO HNOJIVA (NA ZAČÁTKU A KONCI KAŽDÉHO SEGMENTU VYSADIT DŘEVĚNÝ KŮL PR. 0,08M VÝŠKY 2,0M)  ozn. 5:tavolník vrbolistý "Spiraea salicifolia", výšky 0,6m: 2*331,0=662,000 [A] ks  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	662,000		
16	184A1	D	VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY  UPŘESNĚNÁ TS: VČ. VYHLOUBENÍ JÁMY, ODVOZU A ULOŽENÍ ZEMINY, VČ. ZAHRADNÍHO SUBSTRÁTU A MINERÁLNÍHO HNOJIVA (NA ZAČÁTKU A KONCI KAŽDÉHO SEGMENTU VYSADIT DŘEVĚNÝ KŮL PR. 0,08M VÝŠKY 2,0M)  ozn. 6: trnka obecná "Prunus spinosa", výšky 0,6m: 353,0=353,000 [A] ks  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	353,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 801 Vegetační úpravy  
**Rozpočet:** 002 Výsadba stromů a keřů

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	184A1	E	VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY  UPŘESNĚNÁ TS: VČ. VYHLOUBENÍ JÁMY, ODVOZU A ULOŽENÍ ZEMINY, VČ. ZAHRADNÍHO SUBSTRÁTU A MINERÁLNÍHO HNOJIVA (NA ZAČÁTKU A KONCI KAŽDÉHO SEGMENTU VYSADIT DŘEVĚNÝ KŮL PR. 0,08M VÝŠKY 2,0M  ozn. 7: dřevina obecná " Berberis vulgaris", výšky 0,6m: 243,0=243,000 [A] ks Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	243,000		
18	184B13	A	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 12CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M  UPŘESNĚNÁ TS: VČ. VYHLOUBENÍ JÁMY (1,0x1,0x0,6M), ODVOZU A ULOŽENÍ 0,6 M3 ZEMINY, VČ. ZAHRADNÍHO SUBSTRÁTU 0,3 M3 S HYDROGELEM, VČ.UKOTVENÍ 3 KŮLY DL. 2,5-3M PR. 0,8M , ZŘÍZENÍ OBALU KMENE Z RÁKOSU V MIN. V.4,5 M, OCHRANA KMENE PROTI OKUSU  ozn. 1: jablko - Malus "Malinové housevské", výška min. 1,7m: 51,0=51,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	51,000		
19	184B13	B	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 12CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M  UPŘESNĚNÁ TS: VČ. VYHLOUBENÍ JÁMY(1,0x1,0x0,6M), ODVOZU A ULOŽENÍ 0,6 M3 ZEMINY, VČ. ZAHRADNÍHO SUBSTRÁTU 0,3 M3 S HYDROGELEM, VČ.UKOTVENÍ 3 KŮLY DL. 2,5-3M PR. 0,8M , ZŘÍZENÍ OBALU KMENE Z RÁKOSU V MIN. V.4,5 M, OCHRANA KMENE PROTI OKUSU  ozn. 2: hrušeň - Pyrus "Konference", výška min. 1,7m: 34,0=34,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KUS	34,000		
20	18600	A	ZALÉVÁNÍ VODOU  zálivka keřů těsně po výsadbě: plocha keřů ozn. 3 až 7, 30 litrů/m2: (382,0+60,0+331,0+353,0+243,0)*30/1000 =41,070 [A] m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	41,070		
21	18600	B	ZALÉVÁNÍ VODOU  prolití jámy před výsadbou stromu 100 litrů/ks: ((51+34)*100)/1000=8,500 [A] m3  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	8,500		

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany**Objekt:** SO 801 Vegetační úpravy**Rozpočet:** 003 Rozvojová a dokončovací péče stromů a keřů**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** MDS projekt s.r.o.**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:** 1908-18-3 Oprava silnice III/358 33 Předhradí - Lešany  
**Objekt:** SO 801 Vegetační úpravy  
**Rozpočet:** 003 Rozvojová a dokončovací péče stromů a keřů

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	18471		<p>OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH</p> <p>(podzemní nátěr proti okusu zvěří, plošné vyplnění 2x za rok, výchovný a opravný řez, přihnojení minerálním hnojivem, v případě potřeby ochrana proti chorobám a škůdcům)  po dobu 5 let  plocha keřů ozn. 3 až 7: <math>1,0 \cdot (382,0 + 60,0 + 331,0 + 353,0 + 243,0) = 1\,369,000</math> [A] m2</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p>	M2	1 369,000		
2	18472		<p>OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH</p> <p>(podzemní nátěr proti okusu zvěří, kontrola kotvení/odstranění 3 rok, vyplnění závlahové mísy, výchovný a opravný řez, přihnojení minerálním hnojivem, v případě potřeby ochrana proti chorobám a škůdcům)  po dobu 5 let  stromy ozn. 1 a 2: <math>(51,0 + 31,0) \cdot 5 = 410,000</math> [A] ks</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p>	KUS	410,000		
3	18600	A	<p>ZALÉVÁNÍ VODOU</p> <p>zálivka keřů 15x/rok:  plocha keřů ozn. 3 až 7, 30 litrů/m2: <math>((382,0 + 60,0 + 331,0 + 353,0 + 243,0) \cdot 30 / 1000) \cdot 15 = 616,050</math> [A] m3</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p>	M3	616,050		
4	18600	B	<p>ZALÉVÁNÍ VODOU</p> <p>zálivka stromů, 15x/rok: 100 litrů/ks: <math>((51 + 34) \cdot 100 / 1000) \cdot 15 = 127,500</math> [A] m3</p> <p>Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny</p>	M3	127,500		

Celkem: