

HIP:	VP:	<b>WAY project s.r.o.</b> Jindřichův Hradec, Jarošovská 1126/II tel.: 384 321 494, 384 327 505 email: wayproject@wayproject.cz			
Projektant: Richard Šindelář	Kontroloval: Josef Šedivý	Zodp. projektant: Ing. Lubomír Hlom			
Stavebník: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.			Č. zakázky:	<b>TPI 08/19</b>	Paré č.:
Obec: Vokov			Datum:	06/2019	
Stavba: Oprava opěrné zdi na silnici III/11249 v obci Vokov (č.p. 9)			Formát:	A4	
			Měřítko:		
			Stupeň:	<b>DSP/PDPS</b>	
Příloha: Soupis prací s výkazem výměr			Číslo arch.:	Číslo přílohy:	

## Soupis objektů s DPH

**Stavba:** TPI 08/19 - Oprava opěrné zdi na silnici III/11249 v obci Vokov (č.p. 9)

**Varianta:** ZŘ -

		Odbytová cena [Kč]		
		OC + DPH [Kč]		
		-----		
		-----		
Objekt	Název	OC	DPH	OC + DPH
Stavební objekty:				
[02]	Vedlejší a ostatní náklady			-----
[101]	Opěrná zeď			-----





## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** TPI 08/19 Oprava opěrné zdi na silnici III/11249 v obci Vokov (č.p. 9)

**Objekt:** 02 Vedlejší a ostatní náklady

**Rozpočet:** 02 Vedlejší a ostatní náklady

**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace

**Zhotovitel dokumentace:** WAY project 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

**Zatřídění JKSO:**

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TPI 08/19 Oprava opěrné zdi na silnici III/11249 v obci Vokov (č.p. 9)  
**Objekt:** 02 Vedlejší a ostatní náklady  
**Rozpočet:** 02 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	01400		POPLATKY za vytýčení vedení technické infrastruktury za SO 101 jako celek 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
2	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY dopravně inženýrské opatření vyznačení pracovního místa včetně přeznačování po celou dobu stavby, včetně odstranění po dokončení stavby včetně vymezení koridoru pro pěší a cyklisty, včetně provizorního ohrazení (oplocení) bere se jako celek pro SO 101 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
3	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ podrobné vytýčení podle vytyčovacích protokolů jako celek pro SO 101 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
4	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ zaměření skutečného provedení bere se jako celek pro SO 101 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KPL	1,000		
5	02940	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE vypracování realizační dokumentace jako celek pro SO 101 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	KS	1,000		
6	02940	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TPI 08/19 Oprava opěrné zdi na silnici III/11249 v obci Vokov (č.p. 9)  
**Objekt:** 02 Vedlejší a ostatní náklady  
**Rozpočet:** 02 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vypracování dokumentace skutečného provedení stavby jako celek pro SO 101 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:



**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** TPI 08/19 Oprava opěrné zdi na silnici III/11249 v obci Vokov (č.p. 9)

**Objekt:** 101 Opěrná zeď

**Rozpočet:** 101 Opěrná zeď

**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace

**Zhotovitel dokumentace:** WAY project s.r.o.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** M

**Počet měrných jednotek:** 29,00

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

**Zatřídění JKSO:** 822 24 Silnice III. třídy

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	TPI 08/19	Oprava opěrné zdi na silnici III/11249 v obci Vokov (č.p. 9)
Objekt:	101	Opěrná zeď
Rozpočet:	101	Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  včetně manipulace, včetně odvozu, včetně uložení na skládku, včetně poplatku za skládku pro kamenivo z nestmelených podkladních vrstev, cca 2,0t/m3 4,35*2,0=8,700 [A] pro zeminu z výkopu (třída I), cca 1,8t/m3 22,2*1,8=39,960 [B] zemina z výkopu pro drenáž 29,0*0,2*0,5*1,8=5,220 [C] Celkem: A+B+C=53,880 [D]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	T	53,880		
2	014112	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  včetně manipulace, včetně odvozu, včetně uložení na skládku, včetně poplatku za skládku vybouraný beton, cca 2,2/m3 9,28*2,2=20,416 [A] vytrháné obrubníky silniční (0,205t/m) 29,0*0,205=5,945 [B] parkové (0,04t/m) 29,0*0,04=1,160 [C] Celkem: A+B+C=27,521 [D]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	T	27,521		
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)  včetně manipulace, včetně odvozu, včetně uložení na skládku, včetně poplatku za skládku Poznámka: Položka se použije v případě zjištění výskytu nebezpečného odpadu. Množství se upřesní podle skutečnosti. Použití položky odsouhlasí TDI a stavebník. předběžně cca ( například asf. vrstva PMH), 2.3t/m3 1,45*2,3=3,335 [A]  Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	T	3,335		
0	Všeobecné konstrukce a práce						



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TPI 08/19 Oprava opěrné zdi na silnici III/11249 v obci Vokov (č.p. 9)  
**Objekt:** 101 Opěrná zeď  
**Rozpočet:** 101 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
4	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM  odstranění stmelенých asf. vrstev vozovky tloušťka 0,10m, dle plochy odstranění kee vozvky ve výk. výměr 14,5*0,10=1,450 [A] včetně přepravy na skládku zhotovitele, uvažuje se ZAS-T4 případně likvidace jako nebezpečný odpad Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: přes 50mm do 100mm	M3	1,450		
5	113158		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 20KM  vybourání plochy z prostého betonu prům. tl. 0.2 m dle výk. výměr 46,4*0,2=9,280 [A] vč. přepravy na skládku do 35 km (uvažuje se skládka v Pacově) Cenová soustava: 2018_OTSKP - 2018_OTSKP-Expertní ceny Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2	M3	9,280		
6	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM  odstranění nestmelенých vrstev vozovky z kameniva bere se plocha z výkazu výměr pro rozebrání konstrukce vozovky, tloušťka 0,30 m 14,5*0,30=4,350 [A] vč. přepravy na skládku do 35 km (uvažuje se skládka v Pacově) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Atributy položky: Odstraňovaná plocha: do 200m2 Tloušťka odstraňované vrstvy: přes 150mm do 300mm	M3	4,350		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TPI 08/19 Oprava opěrné zdi na silnici III/11249 v obci Vokov (č.p. 9)  
**Objekt:** 101 Opěrná zeď  
**Rozpočet:** 101 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	113514		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM  vytrhání betonových parkových obrubníků dle výk. výměr 29,0=29,000 [A] vč. přepravy na skládku do 35 km (uvažuje se skládka v Pacově) Cenová soustava: 2018_OTSKP - 2018_OTSKP-Expertní ceny Atributy položky: Očištění a třídění obrubníků pro další použití: bez očištění a třídění	M	29,000		
8	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM  vytrhání betonových silničních obrubníků dle výk. výměr 29,0=29,000 [A] vč. přepravy na skládku do 35 km, (uvažuje se skládka v Pacově) Cenová soustava: 2018_OTSKP - 2018_OTSKP-Expertní ceny Atributy položky: Očištění a třídění obrubníků pro další použití: bez očištění a třídění	M	29,000		
9	121102		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 2KM  uvařováno sejmutí drnu v ploše dle kubatur, tl. 100 mm 8,7*0,1=0,870 [A] Poznámka: včetně přemístění a uložení na deponii k dalšímu využití. Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Atributy položky: Odvozná vzdálenost ornice: přes 1km do 1,5km	M3	0,870		
10	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  výkop pro novou opěrnou zeď dle výk.výměr 22,2=22,200 [A] vč. přepravy na skládku do 35 km, (uvažuje se skládka v Pacově) Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Atributy položky: Čerpání vody: bez čerpání Lepivost: lepivost do 50% Množství: do 1000m3 Ztížení vykopávky se zajištěním podzemního vedení: kabely do 3ks	M3	22,200		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TPI 08/19 Oprava opěrné zdi na silnici III/11249 v obci Vokov (č.p. 9)  
**Objekt:** 101 Opěrná zeď  
**Rozpočet:** 101 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin: bez ztížení				
11	17481		<b>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b> hutněný zásyp z kameniva fr. 32/63 dle výk. výměr 5,1=5,100 [A] zásyp mezi zdí a objektem č.p. 9 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Atributy položky: Nakupovaný materiál: kamenivo drcené frakce 32/63	M3	5,100		
12	18110		<b>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</b> pod vrstvou z ŠD 0/63 pod zdí dle výk. výměr 41,3=41,300 [A] pod výpravou konstrukce vozovky dle výk. výměr 14,5=14,500 [B] Celkem: A+B=55,800 [C] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	55,800		
13	18231		<b>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M</b> ohumusování (v rovině) dle výk. výměr 8,7=8,700 [A] Poznámka: včetně dodání ornice. Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Atributy položky: Plocha rozprostřené ornice: do 500m2	M2	8,700		
14	18241		<b>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</b> podle ohumusování (v rovině) 8,7=8,700 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Atributy položky: Druh trávníku: parkový Sklon svahu: v rovině a ve svahu do 1:5	M2	8,700		
1			<b>Zemní práce</b>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TPI 08/19 Oprava opěrné zdi na silnici III/11249 v obci Vokov (č.p. 9)  
**Objekt:** 101 Opěrná zeď  
**Rozpočet:** 101 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	Základy						
15	212625		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘ I nové drenáže dle výkazu výměr 29,0=29,000 [A] Poznámka: včetně zemních prací, včetně přemístění a uložení přebytečné zeminy na skládku do 35 km. Drenáž se zaústí do st. potrubí. Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Atributy položky: Materiál lože: kamenivo drcené Materiál obsypu: kamenivo drcené Materiál plastických drenážních trubek: PP Odvozná vzdálenost zeminy z rýhy: přes 5km Průřezová plocha rýhy: přes 0,1m2 do 0,15m2	M	29,000		
2	Základy						
3	Svislé konstrukce						
16	3272A7		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al gabionová zeď z drátokamenných košů dle výkresu příčných řezů kubatura dle výk. výměr 24,65=24,650 [A] včetně opláštění zdi geotextilií Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M3	24,650		
3	Svislé konstrukce						
5	Komunikace						
17	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	29,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TPI 08/19 Oprava opěrné zdi na silnici III/11249 v obci Vokov (č.p. 9)  
**Objekt:** 101 Opěrná zeď  
**Rozpočet:** 101 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pro výpravu vozovky, 2x ŠDa 0/32 tl. 150 mm dle výk. výměr 14,5*2=29,000 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny Atributy položky: Tloušťka vrstvy: 150mm				
18	56336		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM  uvažuje se pro vrstvu ŠD 0/63 tl. 300 mm pod opěrnou zdí dle výk. výměr 41,3=41,300 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	41,300		
19	572211		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2  postřík spojovací z asfaltu, PS A, 0,2 kg/m2 dle kce výspravy vozovky dle výk. výměr 14,5=14,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	14,500		
20	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM  asfaltový beton pro ohrusnou vrstvu, ACO 11, 40mm v místě výspravy konstrukce vozovky dle výk. výměr 14,5=14,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	14,500		
21	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM  asfaltový beton pro podkladní vrstvu, ACP 16+, 70mm v místě výspravy konstrukce vozovky dle výk. výměr 14,5=14,500 [A] Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M2	14,500		
22	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM  zalití spar v napojení nového krytu na stávající kryt podle délky řezání krytu dle výk. výměr 30,00=30,000 [A]	M	30,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TPI 08/19 Oprava opěrné zdi na silnici III/11249 v obci Vokov (č.p. 9)  
**Objekt:** 101 Opěrná zeď  
**Rozpočet:** 101 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny							
5	Komunikace						
8	Potrubí						
23	87627	1	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM rezervní chránička vč. založení do opěrné zdi dle výk. výměr 34,=34,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - 2018_OTSKP-Expertní ceny Atributy položky: Materiál: PE Sklon potrubí: do 20% Umístění potrubí: v otevřeném výkopu	M	34,000		
24	87627	2	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM chránička včetně přeložení sděl. kabelu dle výk. výměr 37,0=37,000 [A] včetně zemních prací včetně kabelových spojek Cenová soustava: 2018_OTSKP - 2018_OTSKP-Expertní ceny	M	37,000		
8	Potrubí						
9	Ostatní konstrukce a práce						
25	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM betonové silniční obrubníky do betonového lože z betonu C 20/25n XF3 dle výkazu výměr 29,0=29,000 [A] včetně zvětšeného lože o 0,73 m3 Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny	M	29,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** TPI 08/19 Oprava opěrné zdi na silnici III/11249 v obci Vokov (č.p. 9)  
**Objekt:** 101 Opěrná zeď  
**Rozpočet:** 101 Opěrná zeď

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	30,000		
			řezání krytu dle. výk. výměr 30,00=30,000 [A]				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem: