



DODATOK Č. 2 k ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU Č. IROP-Z-302011Y963-11-44 zo dňa 27.08.2020

(ďalej len „Dodatok“)

uzavretý podľa § 269 odsek 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“), podľa § 25 zákona č. 292/2014 Z. z. o príspevku poskytovanom z európskych štrukturálnych a investičných fondov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len ako „zákon o príspevku z EŠIF“) a podľa § 20 odsek 2 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o rozpočtových pravidlách“) medzi:

Poskytovateľom

názov: Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky
 sídlo: Štefánikova 882/15, 811 05 Bratislava – mestská časť Staré Mesto, Slovenská republika
 poštová adresa: Račianska 153/A, P.O.Box 1, 830 03 Bratislava 33
 IČO: 50349287
 konajúci: Veronika Remišová, podpredsedníčka vlády SR a ministerka
 v zastúpení Ing. Albert Németh, na základe Plnomocenstva
 č. z. 046474/2020 zo dňa 03.12.2020

(ďalej len „Poskytovateľ“)

a

Prijímateľom

názov: Trnavský samosprávny kraj
 sídlo: Starohájska ulica 6868/10; 917 01 Trnava
 IČO: 37836901
 konajúci: Mgr. Jozef Viskupič, predseda Trnavského samosprávneho kraja
 DIČ: 2021628367
 IČ DPH: SK2021628367

(ďalej len „Prijímateľ“)

(Poskytovateľ a Prijímateľ sa pre účely tohto Dodatku označujú ďalej spoločne aj ako „Zmluvné strany“ alebo jednotlivo „Zmluvná strana“)

Čl. 1

Úvodné ustanovenie

- 1.1 Zmluvné strany uzatvorili dňa 27.08.2020 Zmluvu o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. IROP-Z-302011Y963-11-44 (ďalej len „Zmluva o poskytnutí NFP“), v znení dodatku č. IROP-D1-302011Y963-11-44 zo dňa 12.11.2021, ktorej predmetom bola úprava zmluvných podmienok, práv a povinností medzi Poskytovateľom a Prijímateľom pri poskytnutí nenávratného finančného príspevku zo strany Poskytovateľa Prijímateľovi na realizáciu aktivít projektu, ktorý je predmetom schválenej žiadosti o NFP.

1.2 Na základe dohody zmluvných strán sa mení Zmluva o poskytnutí NFP, a to spôsobom a v rozsahu v zmysle Čl. 2 tohto Dodatku.

Čl. 2

Predmet Dodatku

2.1 Zmluva o poskytnutí NFP uzatvorená medzi Prijímateľom a Poskytovateľom sa v zmysle tohto Dodatku mení nasledovne:

2.1.1 Článok 3. VÝDAVKY PROJEKTU A NFP bod 3.1 sa nahrádza novým znením, ktoré znie:

3. VÝDAVKY PROJEKTU A NFP

3.1 Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na nasledujúcom:

a) neuplatňuje sa,

*b) Celkové oprávnené výdavky na Realizáciu aktivít Projektu predstavujú sumu **2 501 877,82 EUR** (slovom dva milióny päťstojedentisíc osemstosedemdesiatšesť eur a osemdesiatdva centov),*

*c) Poskytovateľ poskytne Prijímateľovi NFP maximálne do výšky **2 376 783,93 EUR** (slovom: dva milióny tristosedemdesiatšesťtisíc sedemstoosemdesiattri eur a deväťdesiattri centov), čo predstavuje 95 % (slovom: deväťdesiatpäť percent) z Celkových oprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu podľa odseku 3.1. písmeno b) tohto článku zmluvy,*

d) Prijímateľ vyhlasuje, že:

(i) má zabezpečené zdroje financovania Projektu vo výške 5 % (slovom: päť percent), čo predstavuje sumu 125 094,89 EUR (slovom: jednostodvadsaťpäťtisíc deväťdesiatštyri eur a osemdesiatdeväť centov) z Celkových oprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu podľa odseku 3.1. písmeno b) tohto článku zmluvy a

(ii) zabezpečí zdroje financovania na úhradu všetkých Neoprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu, ktoré vzniknú v priebehu Realizácie aktivít Projektu a budú nevyhnutné na dosiahnutie cieľa Projektu v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP.

2.1.2 Predmet podpory NFP tvoriaci Prílohu č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP sa ruší a v celom rozsahu sa nahrádza aktualizovaným Predmetom podpory NFP, ktorý tvorí prílohu č. 2 tohto Dodatku, z dôvodu akceptácie zmenového konania.

2.1.3 Rozpočet projektu tvoriaci Prílohu č. 3 Zmluvy o poskytnutí NFP sa ruší a v celom rozsahu sa nahrádza aktualizovaným Rozpočtom projektu, ktorý tvorí prílohu č. 3 tohto Dodatku, z dôvodu akceptácie zmenového konania.

Čl. 3

Záverečné ustanovenia

3.1 Dodatok nadobúda platnosť dňom neskoršieho podpisu zmluvných strán a účinnosť v súlade s § 47a Občianskeho zákonníka nadobúda kalendárnym dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia Poskytovateľom v Centrálnom registri zmlúv. Ak Poskytovateľ aj Prijímateľ sú obaja povinnými osobami podľa zákona č. 211/2000 Z. z. v takom prípade pre nadobudnutie účinnosti Dodatku je rozhodujúce zverejnenie Dodatku Poskytovateľom. Zmluvné strany sa dohodli, že prvé zverejnenie Dodatku zabezpečí Poskytovateľ a o dátume zverejnenia Dodatku informuje

Prijímateľa. Ustanovenia o nadobudnutí platnosti a účinnosti podľa tohto odseku sa rovnako vzťahujú aj na uzavretie každého ďalšieho dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP.

3.2 Dodatok je vyhotovený v 3 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku dostane Prijímateľ 1 rovnopis a 2 rovnopisy dostane Poskytovateľ.

3.3 Dodatok je neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o poskytnutí NFP. Zmluvné strany sa osobitne dohodli, že zmeny Zmluvy o poskytnutí NFP, ktoré boli vykonané pred účinnosťou tohto dodatku a ktoré fakticky spĺňajú podmienky uvedené v článku 6 zmluvy podľa jeho nového znenia vyplývajúceho z tohto dodatku, sa považujú za vykonané v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP, v dôsledku čoho vyvolávajú právne účinky aj vo vzťahu k oprávnenosti výdavkov podľa článku 6 ods. 6.11 zmluvy.

3.4 Zmluvné strany výslovne súhlasia so zverejnením Dodatku v jeho plnom rozsahu vrátane príloh v Centrálnom registri zmlúv vedenom na Úrade vlády SR.

3.5 Zmluvné strany vyhlasujú, že si text Dodatku dôsledne prečítali, jej obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcich porozumeli, ich zmluvné prejavy sú dostatočne slobodné, jasné, určité a zrozumiteľné, nepodpísali Dodatok v núdzi ani za nápadne nevýhodných podmienok, podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu Dodatku a na znak súhlasu ju podpísali.

Prílohy:

Príloha č. 2 Predmet podpory NFP

Príloha č. 3 Rozpočet projektu

Za Poskytovateľa v zastúpení v Bratislave, dňa:

Podpis:

Ing. Albert Németh, generálny riaditeľ sekcie IROP

Za Prijímateľa v....., dňa:

Podpis:

Mgr. Jozef Viskupič, predseda Trnavského samosprávneho kraja

Príloha č. 2 Predmet podpory NFP

PREDMET PODPORY NFP

Príloha č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP

1. Všeobecné informácie o projekte

Názov projektu:	Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/499 v úseku cesty horského priechodu Havran
Kód projektu:	302011Y963
Kód ŽoNFP:	NFP302010Y963
Operačný program:	302000 - Integrovaný regionálny operačný program
Spolufinancovaný z:	Európsky fond regionálneho rozvoja
Prioritná os:	302010 - 1. Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Konkrétny cieľ:	302010011 - 1.1 Zlepšenie dostupnosti k cestnej infraštruktúre TEN-T a cestám I. triedy s dôrazom na rozvoj multimodálneho dopravného systému.
Kategórie regiónov:	LDR - menej rozvinuté regióny

Kategorizácia za Konkrétne ciele

Konkrétny cieľ:	302010011 - 1.1 Zlepšenie dostupnosti k cestnej infraštruktúre TEN-T a cestám I. triedy s dôrazom na rozvoj multimodálneho dopravného systému.
Oblasť intervencie:	034 - Rekonštruované alebo skvalitnené iné typy ciest (diaľnice, národné, regionálne alebo miestne cesty)
Hospodárska činnosť:	12 - Doprava a skladovanie

2. Financovanie projektu

Forma financovania:	Predfinancovanie:	IBAN	Banka	Platnosť od	Platnosť do
		SK8581800000007000647922	Štátna pokladnica	3. 8. 2020	31. 12. 2023
	Refundácia:	IBAN	Banka	Platnosť od	Platnosť do
		SK8581800000007000647922	Štátna pokladnica	3. 8. 2020	31. 12. 2023

3.A Miesto realizácie projektu

P.č.	Štát	Región (NUTS II)	Vyšší územný celok (NUTS III)	Okres (NUTS IV)	Obec
1.	Slovensko	Západné Slovensko	Trnavský kraj	Piešťany	Banka
2.	Slovensko	Západné Slovensko	Trnavský kraj	Piešťany	Ratnovce

3.B Miesto realizácie projektu mimo oprávneného územia OP

Nezaevidované

4. Popis cieľovej skupiny

Cieľová skupina (relevantné v prípade projektov spolufinancovaných z prostriedkov ESF)

Nevzťahuje sa

5. Aktivity projektu

Celková dĺžka realizácie hlavných aktivít projektu (v mesiacoch):	63
Začiatok realizácie hlavných aktivít projektu (začiatok realizácie prvej hlavnej aktivity):	12.2016
Ukončenie realizácie hlavných aktivít projektu (koniec realizácie poslednej hlavnej aktivity alebo viacerých aktivít, ak sa ich realizácia ukončuje v rovnaký čas):	2.2022

5.1 Aktivity projektu realizované v oprávnenom území OP

Subjekt:	TRNAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	Identifikátor (IČO):	37836901
-----------------	---------------------------	-----------------------------	----------

Hlavné aktivity projektu

1. 302Y96300001 - rekonštrukcia a modernizácia cesty II/499

Podporné aktivity projektu

Podporné aktivity: Podporné aktivity

Popis podporných aktivít: Mzdové výdavky a publicita

Priradenie ku konkrétnemu cieľu: 302010011 - 1.1 Zlepšenie dostupnosti k cestnej infraštruktúre TEN-T a cestám I. triedy s dôrazom na rozvoj multimodálneho dopravného systému.

5.2 Aktivity projektu realizované mimo oprávneného územia OP

Nezaevidované

6. Merateľné ukazovatele projektu

6.1 Príspevok aktivít k merateľným ukazovateľom projektu

Kód:	P0014	Merná jednotka:	km
Merateľný ukazovateľ:	Celková dĺžka nových ciest (II a III. triedy)	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	TRNAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	Identifikátor (IČO):	37836901
Konkrétny cieľ:	302010011 - 1.1 Zlepšenie dostupnosti k cestnej infraštruktúre TEN-T a cestám I. triedy s dôrazom na rozvoj multimodálneho dopravného systému.		
Typ aktivity:	302010011R012 - B. RIUS_bez UMR_Rekonštrukcia a modernizácia ciest II. a III. triedy (výnimočne ciest III. triedy) (LDR)		
Hlavné aktivity projektu:	302Y96300001 - rekonštrukcia a modernizácia cesty II/499	Cieľová hodnota	0

Kód:	P0016	Merná jednotka:	km
Merateľný ukazovateľ:	Celková dĺžka rekonštruovaných alebo zrenovovaných ciest (II. a III. triedy)	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	4,3716
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	TRNAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	Identifikátor (IČO):	37836901
Konkrétny cieľ:	302010011 - 1.1 Zlepšenie dostupnosti k cestnej infraštruktúre TEN-T a cestám I. triedy s dôrazom na rozvoj multimodálneho dopravného systému.		
Typ aktivity:	302010011R012 - B. RIUS_bez UMR_Rekonštrukcia a modernizácia ciest II. a III. triedy (výnimočne ciest III. triedy) (LDR)		
Hlavné aktivity projektu:	302Y96300001 - rekonštrukcia a modernizácia cesty II/499	Cieľová hodnota	4,3716

Kód:	P0868	Merná jednotka:	EUR
Merateľný ukazovateľ:	Úspora času v cestnej doprave na cestách II. a III. triedy	Čas plnenia:	U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	731 812,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Maximálna hodnota
Subjekt:	TRNAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	Identifikátor (IČO):	37836901
Konkrétny cieľ:	302010011 - 1.1 Zlepšenie dostupnosti k cestnej infraštruktúre TEN-T a cestám I. triedy s dôrazom na rozvoj multimodálneho dopravného systému.		
Typ aktivity:	302010011R012 - B. RIUS_bez UMR_Rekonštrukcia a modernizácia ciest II. a III. triedy (výnimočne ciest III. triedy) (LDR)		
Hlavné aktivity projektu:	302Y96300001 - rekonštrukcia a modernizácia cesty II/499	Cieľová hodnota	731 812

6.2 Prehľad merateľných ukazovateľov projektu

Kód	Názov	Merná jednotka	Celková cieľová hodnota	Príznak rizika	Relevancia k HP	Typ závislosti ukazovateľa
P0014	Celková dĺžka nových ciest (II a III. triedy)	km	0,0000	Nie	UR	Súčet
P0016	Celková dĺžka rekonštruovaných alebo zrenovovaných ciest (II. a III. triedy)	km	4,3716	Nie	UR	Súčet
P0868	Úspora času v cestnej doprave na cestách II. a III. triedy	EUR	731 812,0000	Áno	N/A	Maximálna hodnota

7. Iné údaje na úrovni projektu

Nezaevidované

8. Rozpočet projektu

8.1 Rozpočet prijímateľa

Subjekt:	TRNAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	Identifikátor (IČO):	37836901
		Výška oprávnených výdavkov:	2 501 877,82 €

Priame výdavky

		Celková výška oprávnených výdavkov			
Konkrétny cieľ:	302010011 - 1.1 Zlepšenie dostupnosti k cestnej infraštruktúre TEN-T a cestám I. triedy s dôrazom na rozvoj multimodálneho dopravného systému.	2 473 129,76 €			
Typ aktivity:	302010011R012 - B. RIUS_bez UMR_Rekonštrukcia a modernizácia ciest II. a III. triedy (výnimočne ciest III. triedy) (LDR)	2 473 129,76 €			
Hlavné aktivity projektu:	1. 302Y96300001 - rekonštrukcia a modernizácia cesty II/499	2 473 129,76 €			
		Oprávnený výdavok			
Skupina výdavku:	1.1 - 021 - Stavby	2 472 249,76 €			
		Merná jednotka	Množstvo	Jednotková suma	Suma
Podpoložka výdavku:	1.1.1 - geodetické zameranie	počet	1	3 468,00 €	3 468,00 €
	1.1.2 - projektová dokumentácia	počet	1	42 588,00 €	42 588,00 €
	1.1.3 - audit bezpečnosti	počet	1	4 860,00 €	4 860,00 €
	1.1.4 - stavebný dozor	počet	1	10 368,00 €	10 368,00 €
	1.1.5 - stavebné práce	počet	1	2 395 881,76 €	2 395 881,76 €
	1.1.6 - inžiniersko geologický prieskum	počet	1	15 084,00 €	15 084,00 €
Skupina výdavku:	1.2 - 027 - Pozemky	880,00 €			
		Merná jednotka	Množstvo	Jednotková suma	Suma
Podpoložka výdavku:	1.2.1 - kúpa pozemku	počet	1	880,00 €	880,00 €

Nepriame výdavky

		Celková výška oprávnených výdavkov			
Konkrétny cieľ:	302010011 - 1.1 Zlepšenie dostupnosti k cestnej infraštruktúre TEN-T a cestám I. triedy s dôrazom na rozvoj multimodálneho dopravného systému.	28 748,06 €			
Podporné aktivity:	1. 302Y963P0001 - Podporné aktivity	28 748,06 €			
		Oprávnený výdavok			
Skupina výdavku:	1.1 - 518 - Ostatné služby	1 920,00 €			
		Merná jednotka	Množstvo	Jednotková suma	Suma
Podpoložka výdavku:	1.1.1 - publicita - pútač	počet	2	600,00 €	1 200,00 €
	1.1.2 - publicita - tabuľa	počet	2	360,00 €	720,00 €
Skupina výdavku:	1.2 - 521 - Mzdové výdavky	26 828,06 €			
		Merná jednotka	Množstvo	Jednotková suma	Suma
Podpoložka výdavku:	1.2.1 - manažér prípravy projektu	počet	1	5 667,90 €	5 667,90 €
	1.2.2 - projektový manažér	počet	1	15 114,40 €	15 114,40 €
	1.2.3 - finančný manažér	počet	1	3 778,60 €	3 778,60 €
	1.2.4 - manažér VO	počet	1	2 267,16 €	2 267,16 €

8.2 Rozpočty partnerov

Nevztahuje sa

8.3 Zazmluvnená výška NFP

Celková výška oprávnených výdavkov:	2 501 877,82 €
Celková výška oprávnených výdavkov pre projekty generujúce príjem:	0,00 €
Percento spolufinancovania zo zdrojov EÚ a ŠR:	95,0000 %
Maximálna výška nenávratného finančného príspevku:	2 376 783,93 €
Výška spolufinancovania z vlastných zdrojov prijímateľa:	125 093,89 €

Príloha č. 3 Rozpočet Projektu

Rozpočet projektu



Názov žiadateľa:	Trnavský samosprávny kraj, Starohájska 10, 917 01 Trnava						
Názov projektu:	Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/499 v úseku cesty horský priechod Havran						
Prioritná os:	Prioritná os 1 - Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch						
Špecifický cieľ	1.1 Zlepšenie dostupnosti k TEN-T a cestám I. triedy s dôrazom na rozvoj multimodálneho dopravného systému						
Spolufinancovanie NFP z COV (%)	95,00%	Spolufinancovanie zdroja EÚ z COV (%)	85,00%	Splufinancovanie zdroja ŠR z COV (%)	10,00%	Spolufinancovanie vlastných zdrojov z COV (%)	5,00%

Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Počet MJ	Jednotková cena bez DPH (EUR)	Cena celkom bez DPH (EUR)	Cena celkom s DPH (EUR)	Celkové oprávnené výdavky (EUR)	z toho NFP (EUR)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6 = 4 x 5)	(7 = 6 x 1,2)	(8)	(9 = 8 x %NFP)
Hlavná aktivita č. 1	Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/499 v úseku cesty horský priechod Havran							
Geodetické zameranie	021 Stavby	ks	1	2 890,00	2 890,00	3 468,00	3 468,00	3 294,60
Inžiniersko geologický prieskum	021 Stavby	ks	1	12 570,00	12 570,00	15 084,00	15 084,00	14 329,80
Kúpa pozemku	027 Pozemky	ks		733,33	733,33	880,00	880,00	836,00
Projektová dokumentácia	021 Stavby	ks	1,00	35 490,00	35 490,00	42 588,00	42 588,00	40 458,60
Audit bezpečnosti pozemných komunikácií	021 Stavby	ks	1,00	4 050,00	4 050,00	4 860,00	4 860,00	4 617,00
Stavebné práce	021 Stavby	súbor	1,00	1 843 375,18	1 843 375,18	2 212 050,22	2 168 552,32	2 060 124,70
Stavebné práce - navyše práce	021 Stavby	súbor	1,00	189 441,20	189 441,20	227 329,44	227 329,44	215 962,97
Stavebný dozor	021 Stavby	ks	1,00	8 640,00	8 640,00	10 368,00	10 368,00	9 849,60
SPOLU Hlavná aktivita č. 1					2 097 189,71	2 516 627,66	2 473 129,76	2 349 473,27
SPOLU HLAVNÉ AKTIVITY PROJEKTU (celkové priame výdavky)					2 097 189,71	2 516 627,66	2 473 129,76	2 349 473,27
Podporné aktivity projektu								
Publicita a iné podporné aktivity								
Publicita-pútač	518 Ostatné služby	ks	2,00	500,00	1 000,00	1 200,00	1 200,00	1 140,00
Publicita-tabuľa	518 Ostatné služby	ks	2,00	300,00	600,00	720,00	720,00	684,00
SPOLU Publicita a iné podporné aktivity					1 600,00	1 920,00	1 920,00	1 824,00

Interné riadenie projektu

Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Počet MJ	% pracovného času na projekt	Hrubá mzda/ odmena za mernú jednotku (EUR)	Zákonné odvody zamestnávateľa za mernú jednotku (EUR)	Celková cena práce za projekt (EUR)	z toho NFP (EUR)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8 = 4 x 5 x (6 + 7))	(9 = 8 x %NFP)
Manažér / expert prípravy projektu	521 Mzdové výdavky	osobomesiac	3,00	100,00%	1 400,00	489,30	5 667,90	5 384,51
Projektový manažér (riadenie projektu)	521 Mzdové výdavky	osobomesiac	16,00	100,00%	1 400,00	489,30	15 114,40	14 358,68
Finančný manažér	521 Mzdové výdavky	osobomesiac	8,00	25,00%	1 400,00	489,30	3 778,60	3 589,67
Manažér / expert pre verejné obstarávanie	521 Mzdové výdavky	osobomesiac	8,00	15,00%	1 400,00	489,30	2 267,16	2 153,80
SPOLU Interné riadenie projektu							26 828,06	25 486,66
SPOLU PODPORNÉ AKTIVITY PROJEKTU (celkové nepriame výdavky)					28 428,06	28 748,06	28 748,06	27 310,66
S P O L U (celkové výdavky projektu)					2 125 617,77	2 545 375,72	2 501 877,82	2 376 783,93

Podrobný položkový rozpočet (v EUR) - naviac práce

Názov žiadateľa	Trnavský samosprávny kraj, Starohájska 10, 917 01 Trnava
Názov projektu	Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/499 v úseku cesty horský priechod Havran
Prioritná os	Prioritná os 1 - Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Špecifický cieľ	1.1 Zlepšenie dostupnosti k TEN-T a cestám I. triedy s dôrazom na rozvoj multimodálneho dopravného systému

Hlavná aktivita č. 1			
Stavebné práce - naviac práce	Cena celkom	Oprávnené výdavky	Neoprávnené výdavky
Rekonštr.cesty II/499 Havran - naviac práce 2 (km 0,000-2,500)	84 056,20	84 056,20	0,00
Rekonštr.cesty II/499 Havran - naviac práce 1 (km 2,500-4,3716)	105 385,00	105 385,00	0,00
Celkom:	189 441,20	189 441,20	0,00
DPH:	37 888,24	37 888,24	0,00
Celkom s DPH:	227 329,44	227 329,44	0,00

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 0

Stavba: Rekonštr.cesty II/499 Havran - naviac práce 2 (km 0,000-2,500)

Miesto:

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		84 056,20	100 867,44
SO 101	SO 101 Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/499	40 643,98	48 772,78
1	Výmena vozovky v km 0,0000 - 2,5000	27 954,65	33 545,58
2	Oprava sieťového rozpadu v km 0,0000 - 2,5000	12 689,33	15 227,20
SO 204	SO 204 - Gabiónový múr v km 1,1900-1,203 cesty II/499 vľavo	9 685,58	11 622,70
SO 204	SO 204 - Gabiónový múr v km 1,1900-1,203 cesty II/499 vpravo	3 156,31	3 787,57
SO 205	SO 205 - Gabiónový múr v km 1,3440-3,600 cesty II/499 vľavo	10 680,85	12 817,02
SO 205	SO 205 - Gabiónový múr v km 1,3440-3,600 cesty II/499 vpravo	3 481,82	4 178,18
SO 206	SO 206 - Gabiónový múr v km 1,506-1,527 cesty II/499 vľavo	12 382,72	14 859,26
SO 206	SO 206 - Gabiónový múr v km 1,506-1,527 cesty II/499 vpravo	4 024,94	4 829,93

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštr.cesty II/499 Havran - naviac práce 2 (km 0,000-2,500)

Objekt:

SO 101 - SO 101 Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/499

Časť:

01 nav. pr. 1 - Výmena vozovky v km 0,0000 - 2,5000

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Trnavský samosprávny kraj

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

27 954,65

D HSV

Práce a dodávky HSV

27 954,65

D 1

Zemné práce

9 108,33

1	K	113106614	Rozoberanie maloformátovej zámkovej dlažby v ploche nad 20 m2, -0,26000t	m2	0,000	1,19	0,00
2	K	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	0,000	7,94	0,00
3	K	113107223	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 200 do 300 m, -0,40000t	m2	742,000	1,11	823,62
4	K	113107244	Odstránenie krytu asfaltového, v ploche nad 200 m2,hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	742,000	3,00	2 226,00
5	K	113152731	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., hr. 50 mm 0,127 t	m2	0,000	0,66	0,00
6	K	113153321	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu s prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, hr. 100 mm 0,254 t	m2	0,000	2,10	0,00
7	K	113307232	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy nad 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	0,000	5,01	0,00
8	K	122202203	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 od 1000 do 10000m3	m3	255,510	2,02	516,13

vv

9	K	122202209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatek za lepivosť horniny 3	m3	76,653	0,84	64,39
10	K	132201102	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3	m3	0,000	5,50	0,00
11	K	132201109	Príplatek k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,000	6,69	0,00
12	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	0,000	8,26	0,00
13	K	132201209	Príplatek k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,000	0,82	0,00
14	K	133201101	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	0,000	36,08	0,00
15	K	133201109	Príplatek k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 3	m3	0,000	4,91	0,00
16	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	255,510	3,00	766,53
17	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatek k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 788,220	0,40	715,29
18	K	171101111	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny v aktívnej zóne	m3	0,000	3,00	0,00
19	M	5834522701	Štrkodrva frakcia 0-32	t	365,517	6,50	2 375,86

20	K	171101141	Uloženie akýchkoľvek hornín do násypu na cesty alebo železnice do 0.75 m3	m3	170,653	4,67	796,95
----	---	-----------	---	----	---------	------	--------

21	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	255,510	0,90	229,96
22	K	1712090012	Poplatok za skladovanie - zemina	t	0,000	0,01	0,00
23	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	0,000	3,17	0,00
24	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	0,000	13,96	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	M	583310003100	Štrkopiesok frakcia 0-22 mm, STN EN 13242 + A1	t	0,000	9,72	0,00
26	K	181101102	Uprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením /514x2/	m2	1 484,000	0,40	593,60
D 2			Zakladanie				0,00
27	K	211521113	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným frakcie 0- 63	m3	0,000	11,09	0,00
28	K	211561111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným frakcie 4-16 mm	m3	0,000	10,02	0,00
D 3			Zvislé a kompletne konštrukcie				0,00
29	K	334313118	Mostné opory z betónu prostého tr. C 30/37	m3	0,000	90,98	0,00
30	K	348171122	Osadenie mostného oceľového zábradlia trvalého do debnenia vreciek ríms	m	0,000	8,04	0,00
31	M	553466000m	Zábradlie - dodávka	m	0,000	25,44	0,00
D 4			Vodorovné konštrukcie				0,00
32	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	0,000	35,20	0,00
33	K	457311816	Tesniaca alebo opevňovacia vrstva z prostého betónu vodostavebného C 25/30 hr. vrstvy 150mm	m2	0,000	18,33	0,00
34	K	462512270	Zahádzka z lomového kameňa s preštrkovaním z terénu, hmotnosti jednotlivých kameňov do 200 kg	m3	0,000	27,00	0,00
35	K	465513127	Dlažba z lomového kameňa, na cementovú maltu, s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 200 mm	m2	0,000	115,12	0,00
D 5			Komunikácie				13 824,63
36	K	564861114	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 230 mm	m2	0,000	3,20	0,00
37	K	5671321131	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 12/15, po zhutnení hr. 180 mm	m2	742,000	7,00	5 194,00
38	K	569831111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 100 mm	m2	0,000	0,74	0,00
39	K	569903311	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	84,810	11,30	958,35
40	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	742,000	0,54	400,68
41	K	573211112	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného modifikovaného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	0,000	0,01	0,00
42	K	576141321	Koberec asfaltový modifikovaný l.tr. mastixový SMA 11 O strednoznrný, po zhutnení hr. 50 mm š. nad 3 m	m2	0,000	8,10	0,00
43	K	577134361	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m2	1 484,000	4,90	7 271,60
44	K	577144361	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	0,000	6,10	0,00
45	K	596911332	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 80 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	0,000	15,60	0,00
46	M	5922902281	Dlažba pre nevidiacich hr.8 cm ,červená	m2	0,000	16,92	0,00
47	K	597961111	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr. C 8/10 z prefabrikátov šírky rigolu do 1030 mm	m	0,000	18,48	0,00
48	K	597962536	Betónový žľab s mrežou z pozinkovanej ocele na držiakoch, š. do 50 cm, s bet.lôžkom C 25/30	m	0,000	195,75	0,00
49	K	597969111	Príplatok k cene 597 76 1111 a 597 96 1111 za každých začatých 10 mm hrúbky lôžka nad 100 mm	m2	0,000	0,35	0,00
D 8			Rúrové vedenie				0,00
50	K	871218114	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z flexibilného perforovaného PVC priemeru cez 150 do 200 mm	m	0,000	0,35	0,00
51	M	2860016260	Drenážna rúra DN160/50m PIPELIFE	m	0,000	2,28	0,00
52	K	895211131	Drenážna šachta typová kontrolná z betónových dielcov Šk-80/3 hĺbky do 1, 5 m	ks	0,000	260,85	0,00
53	K	895931112	Vpust horský prefabrikovaný, veľkosti 1500/900 mm	ks	0,000	864,63	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
54	K	899231111	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením mreže	ks	0,000	74,62	0,00
55	K	899331111	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením poklopu	ks	0,000	71,01	0,00
56	K	899431111	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením krycieho hrnca	ks	0,000	38,27	0,00
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							4 772,51
57	K	911332111	Osadenie a montáž zvodidla oceľového so zabaranením stĺpikov pri vz. 2m	m	0,000	10,92	0,00
58	M	5534695321	Cestné oceľové zvodidlo, úroveň zachytenia H1, komplet	m	0,000	33,00	0,00
59	K	911332113	Osadenie a montáž zvodidla oceľového so zabaranením stĺpikov pri vz. 4m	m	0,000	12,60	0,00
60	M	5534695331	Cestné zvodidlo, úroveň zachytenia H2, komplet	m	0,000	33,00	0,00
61	K	912291111	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykopaním a odhodom výkopku do 3 m	ks	0,000	4,80	0,00
62	M	4044201031	Cestný smerový stĺpik CS - 1200 mm, s bodcom fólia tr.3	ks	0,000	10,80	0,00
63	K	912293111	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	0,000	7,00	0,00
64	M	4044201020	Zvodidlový stĺpik ZS - 300 mm s kovovým držiakom, so spojovacím materiálom, fólia tr.2	ks	0,000	10,80	0,00
65	K	914001112	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky v rámoch na oceľovej konštrukcii	ks	0,000	42,00	0,00
66	M	4044633101	Dopravné značky štandardné	ks	0,000	47,58	0,00
67	M	4044633102	Stĺpiky k dopravným značkám	ks	0,000	31,20	0,00
68	K	914002812	Montáž dopravnej značky rozmeru 3500/1500, 2000/3000, 2500/2000, 2500/1500, 2000/1500, 3000/1750 mm	ks	0,000	84,00	0,00
69	M	4044633104	Dopravné značky - tabuľa do 4m2	ks	0,000	504,00	0,00
70	K	914002813	Montáž dopravnej značky, tabuľa rozmerov v mm 1500/1000, 1500/1500 alebo 1600/1600	ks	0,000	12,00	0,00
71	M	4044633103	Dopravné značky - tabuľa do 2m2	ks	0,000	174,00	0,00
72	K	915701121	Vodorov. značenie v termoplastovom prevedení, čiary š 12,5 mm	m	0,000	0,98	0,00
73	K	915701122	Vodorov. značenie v termoplastovom prevedení, čiary š 25 mm	m	0,000	4,14	0,00
74	K	915701123	Vodorov. značenie v termoplastovom prevedení, stopčiary, šípky, prechody, atď	m2	0,000	18,00	0,00
75	K	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	0,000	0,13	0,00
76	K	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	0,000	0,26	0,00
77	K	915920003	Osadenie trvalého retroreflexného liatinového dopravného gombíka rozmeru 100x50x12 mm	ks	0,000	105,00	0,00
78	M	40457948651	Trvalý retroreflexný dopravný gombík - liatinový,dopravný (do vozovky),rozмеры reflexného prvku:10x5x1,2cm	ks	0,000	900,00	0,00
79	K	916932114	Osadenie odvodňovacieho polymérbetónového obrubníka pre triedu zaťaženia D 400 - základné a revízne diely	m	0,000	20,00	0,00
80	M	5922712530	Obrubník , svetlá šírka 100 mm, polymérbetón, ACO	ks	0,000	150,00	0,00
81	K	917862112	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	0,000	9,14	0,00
82	M	5922903062	Obrubník betónový cestný 50/25/15 cm, sivá	ks	0,000	3,37	0,00
83	K	919411121	Čelo priepustu z betónu prostého z rúr DN 600 až DN 800 mm	ks	0,000	588,03	0,00
84	K	9194131111	Vtoková nádržka z prefabrikátov so zákrytovou doskou s plastovou mrežou priepustu z rúr DN do 800 mm	ks	0,000	500,00	0,00
85	K	919514112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 600 mm	m	0,000	56,57	0,00
86	M	5922266300	Rúra TZR 102-60 D 60/dĺ.250/ hr.steny 10,6cm	ks	0,000	227,77	0,00
87	K	919720121	Geomreža pre vystuženie asfaltových vrstiev komunikácií zo sklenených vlákien, pozdĺžna pevnosť v ťahu do 50 kN/m	m2	868,140	2,24	1 944,63
88	K	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	78,000	2,45	191,10
89	K	931971021	Tesnenie škár trvale pružnou zálievkou	m	78,000	2,10	163,80
90	K	961041211	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost.,betónu, -2,20000t	m3	0,000	85,81	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
91	K	966005311	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou, -0,04200t	m	0,000	9,80	0,00
92	K	966006132	Odstránenie značky, pre staničenie a ohraničenie so stĺpikmi s bet. pätkami, -0,08200t	ks	0,000	6,00	0,00
93	K	966006133	Odstránenie značky, smerové stĺpiky zaklinované v zemi kameňmi alebo obetónované, -0,03700t	ks	0,000	6,00	0,00
94	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	630,952	1,50	946,43
95	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	8 829,800	0,10	882,98
96	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	630,952	1,02	643,57
97	K	979087215	Poplatok za skládkovne vybraných hmôt	t	0,000	0,00	0,00
D		99	Presun hmôt HSV				249,18
98	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkolvek dĺžky objektu	t	859,236	0,29	249,18
D		M	Práce a dodávky M				0,00
D		22-M	Montáže oznam. a zabezp. zariadení				0,00
99	K	220960002	Mont.stožiar(a)stĺpa), osadenie základu,zatiahnutie kábla,prepojenie-priameho na základovom ráme	ks	0,000	276,00	0,00
100	K	220960604	Montáž a dodávka stacionárneho merača rýchlosti cestných vozidiel s modulom pre zber štatistických údajov s napájaním zo solárneho zdroja	ks	0,000	2 400,00	0,00
101	K	220960615	Montáž a dodávka meteorostanice s napájaním zo solárneho zdroja so stĺpikom	ks	0,000	3 720,00	0,00

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštr.cesty II/499 Havran

Objekt:

SO 101 - SO 101 Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/499

Čast':

03 - SO Oprava sieťového rozpadu v km 0,0000-2,5000

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Trnavský samosprávny kraj

Projektant:

Zhotovitel':

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

12 689,33

D HSV

Práce a dodávky HSV

12 689,33

D 1

Zemné práce

800,91

5	K	113152731	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., hr. 50 mm 0,127 t	m2	1 213,500	0,66	800,91
---	---	-----------	---	----	-----------	------	--------

D 5

Komunikácie

8 057,64

40	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	1 213,500	0,54	655,29
----	---	-----------	--	----	-----------	------	--------

44	K	577144361	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	1 213,500	6,10	7 402,35
----	---	-----------	---	----	-----------	------	----------

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3 782,91

87	K	919720121	Geomreža pre vystuženie asfaltových vrstiev komunikácií zo sklenených vlákien, pozdĺžna pevnosť v ťahu do 50 kN/m	m2	1 419,210	2,24	3 179,03
----	---	-----------	---	----	-----------	------	----------

94	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	154,051	1,50	231,08
----	---	-----------	--	---	---------	------	--------

95	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	2 156,714	0,10	215,67
----	---	-----------	---	---	-----------	------	--------

96	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	154,051	1,02	157,13
----	---	-----------	---	---	---------	------	--------

D 99

Presun hmôt HSV

47,87

98	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkolvek dĺžky objektu	t	165,074	0,29	47,87
----	---	-----------	--	---	---------	------	-------

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/499 v úseku cesty horského priechodu Havran

Objekt: SO 204 - Gabiónový múr v km 1,1900-1,203 cesty II/499 vľavo

Miesto:

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj
Zhotoviteľ: Swietelsky-Slovakia spol. s r.o.

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

Náklady z rozpočtu **9 685,58**

HSV - Práce a dodávky HSV **9 685,58**

1 - Zemné práce **2 563,71**

1	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	112,560	4,31	485,13
2	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Priplatok za lepivosť horniny 3	m3	33,790	1,32	44,60
3	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	78,120	6,50	507,78
4	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	547,050	2,47	1 351,21
5	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	78,120	2,24	174,99

2 - Zakladanie **575,26**

6	K	275311117	Základové pätky a bloky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 25/30	m3	1,800	120,75	217,35
7	K	289971241	Zhotovenie vrstvy z geotextílie (separačná) na uprav. povrchu zvislá	m2	136,500	2,01	274,37
8	M	6936654401	Separačná, filtračná a spevňovacia geotextília	m2	139,230	0,60	83,54

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie **2 816,94**

9	K	327210100	Montáž oporných a zárubných múrov z drôtokamenných košov z dvojzákrutovej šesťuholníkovej siete - pletených, priemer drôtu 2,7mm, povrchová ochrana	m3	21,000	115,00	2 415,00
10	M	3131106581	Drôtokamenné koše - zvarané, s povrchovou ochranou (Zn+5%Al)	m3	21,000	18,98	398,58
11	K	348351113	Debnenie (stratené) základu stĺpika zábradlia (zvodidla) z korugovanej rúry DN 300	m	24,000	0,14	3,36

5 - Komunikácie **3 419,23**

12	K	564791111	Podklad spevnenej plochy z kameniva drveného so zhutnením frakcie 0-63 mm	m3	24,150	63,54	1 534,49
13	K	569903311	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	34,500	54,63	1 884,74

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie **308,70**

14	K	9197211101	Geomreža tuhá jednoosová	m2	90,000	3,43	308,70
----	---	------------	--------------------------	----	--------	------	--------

99 - Presun hmôt HSV **1,74**

15	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	87,129	0,02	1,74
----	---	-----------	--	---	--------	------	------

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/499 v úseku cesty horského priechodu Havran

Objekt: SO 204 - Gabiónový múr v km 1,1900-1,203 cesty II/499 vpravo

Miesto:

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ: Swietelsky-Slovakia spol. s r.o.

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

Náklady z rozpočtu **3 156,31**

HSV - Práce a dodávky HSV **3 156,31**

1 - Zemné práce **854,79**

1	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	37,550	4,31	161,84
2	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepiivosť horniny 3	m3	11,265	1,32	14,87
3	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	26,050	6,50	169,33
4	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	182,350	2,47	450,40
5	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	26,050	2,24	58,35

2 - Zakladanie **119,31**

6	K	275311117	Základové pätky a bloky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 25/30	m3	0,000	120,75	0,00
7	K	289971241	Zhotovenie vrstvy z geotextílie (separačná) na uprav. povrchu zvislá	m2	45,500	2,01	91,46
8	M	6936654401	Separačná, filtračná a spevňovacia geotextília	m2	46,410	0,60	27,85

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie **938,98**

9	K	327210100	Montáž oporných a zárubných múrov z drôtokamenných košov z dvojzákrutovej šesťuholníkovej siete - pletených, priemer drôtu 2,7mm, povrchová ochrana	m3	7,000	115,00	805,00
10	M	3131106581	Drôtokamenné koše - zvárané, s povrchovou ochranou (Zn+5%Al)	m3	7,000	18,98	132,86
11	K	348351113	Debnie (stratené) základu stĺpika zábradlia (zvodidla) z korugovanej rúry DN 300	m	8,000	0,14	1,12

5 - Komunikácie **1 139,75**

12	K	564791111	Podklad spevnenej plochy z kameniva drveného so zhutnením frakcie 0-63 mm	m3	8,050	63,54	511,50
13	K	569903311	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	11,500	54,63	628,25

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie **102,90**

14	K	9197211101	Geomreža tuhá jednoosová	m2	30,000	3,43	102,90
----	---	------------	--------------------------	----	--------	------	--------

99 - Presun hmôt HSV **0,58**

15	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	29,043	0,02	0,58
----	---	-----------	--	---	--------	------	------

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/499 v úseku cesty horského priechodu Havran

Objekt: SO 205 - Gabiónový múr v km 1,3440-3,600 cesty II/499 vľavo

Miesto:

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ: Swietelsky-Slovakia spol. s r.o.

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

Náklady z rozpočtu **10 680,85**

HSV - Práce a dodávky HSV **10 680,85**

1 - Zemné práce **2 707,01**

1	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	114,750	4,31	494,57
2	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepiivosť horniny 3	m3	34,425	1,32	45,44
3	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	83,250	6,50	541,13
4	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	582,750	2,47	1 439,39
5	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutnených	m3	83,250	2,24	186,48

2 - Zakladanie **666,12**

6	K	275311117	Základové pätky a bloky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 25/30	m3	1,950	120,75	235,46
7	K	289971241	Zhotovenie vrstvy z geotextílie (separačná) na uprav. povrchu zvislá	m2	164,250	2,01	330,14
8	M	6936654401	Separačná, filtračná a spevňovacia geotextília	m2	167,535	0,60	100,52

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie **3 219,30**

9	K	327210100	Montáž oporných a zárubných múrov z drôtokamenných košov z dvojzákrutovej šesťuholníkovej siete - pletených, priemer drôtu 2,7mm, povrchová ochrana	m3	24,000	115,00	2 760,00
10	M	3131106581	Drôtokamenné koše - zvarané, s povrchovou ochranou (Zn+5%Al)	m3	24,000	18,98	455,52
11	K	348351113	Debnie (stratené) základu stĺpika zábradlia (zvodidla) z korugovanej rúry DN 300	m	27,000	0,14	3,78

5 - Komunikácie **3 674,71**

12	K	564791111	Podklad spevnenej plochy z kameniva drveného so zhutnením frakcie 0-63 mm	m3	30,750	63,54	1 953,86
13	K	569903311	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	31,500	54,63	1 720,85

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie **411,60**

14	K	9197211101	Geomreža tuhá jednoosová	m2	120,000	3,43	411,60
----	---	------------	--------------------------	----	---------	------	--------

99 - Presun hmôt HSV **2,11**

15	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	105,360	0,02	2,11
----	---	-----------	--	---	---------	------	------

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/499 v úseku cesty horského priechodu Havran

Objekt: SO 205 - Gabiónový múr v km 1,3440-3,600 cesty II/499 vpravo

Miesto:

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ: Swietelsky-Slovakia spol. s r.o.

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

Náklady z rozpočtu **3 481,82**

HSV - Práce a dodávky HSV **3 481,82**

1 - Zemné práce **902,35**

1	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	38,250	4,31	164,86
2	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	11,475	1,32	15,15
3	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	27,750	6,50	180,38
4	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	194,250	2,47	479,80
5	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	27,750	2,24	62,16

2 - Zakladanie **143,56**

6	K	275311117	Základové pätky a bloky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 25/30	m3	0,000	120,75	0,00
7	K	289971241	Zhotovenie vrstvy z geotextílie (separačná) na uprav. povrchu zvislá	m2	54,750	2,01	110,05
8	M	6936654401	Separačná, filtračná a spevňovacia geotextília	m2	55,845	0,60	33,51

3 - Zvislé a kompletné konštrukcie **1 073,10**

9	K	327210100	Montáž oporných a zárubných múrov z drôtokamenných košov z dvojzákrutovej šesťuholníkovej siete - pletených, priemer drôtu 2,7mm, povrchová ochrana	m3	8,000	115,00	920,00
10	M	3131106581	Drôtokamenné koše - zvárané, s povrchovou ochranou (Zn+5%Al)	m3	8,000	18,98	151,84
11	K	348351113	Debnenie (stratené) základu stĺpika zábradlia (zvodidla) z korugovanej rúry DN 300	m	9,000	0,14	1,26

5 - Komunikácie **1 224,91**

12	K	564791111	Podklad spevnenej plochy z kameniva drveného so zhutnením frakcie 0-63 mm	m3	10,250	63,54	651,29
13	K	569903311	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	10,500	54,63	573,62

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie **137,20**

14	K	9197211101	Geomreža tuhá jednoosová	m2	40,000	3,43	137,20
----	---	------------	--------------------------	----	--------	------	--------

99 - Presun hmôt HSV **0,70**

15	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	35,120	0,02	0,70
----	---	-----------	--	---	--------	------	------

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/499 v úseku cesty horského priechodu Havran

Objekt: SO 206 - Gabiónový múr v km 1,506-1,527 cesty II/499 vľavo

Miesto:

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ: Swietelsky-Slovakia spol. s r.o.

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

Náklady z rozpočtu **12 382,72**

HSV - Práce a dodávky HSV **12 382,72**

1 - Zemné práce **3 606,49**

1	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	127,500	4,31	549,53
2	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	38,250	1,32	50,49
3	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	115,500	6,50	750,75
4	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	808,500	2,47	1 997,00
5	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	115,500	2,24	258,72

2 - Zakladanie **874,26**

6	K	275311117	Základové pätky a bloky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 25/30	m3	2,550	120,75	307,91
7	K	289971241	Zhotovenie vrstvy z geotextílie (separačná) na uprav. povrchu zvislá	m2	216,000	2,01	434,16
8	M	6936654401	Separačná, filtračná a spevňovacia geotextília	m2	220,320	0,60	132,19

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie **4 225,41**

9	K	327210100	Montáž oporných a zárubných múrov z drôtokamenných košov z dvojzákrutovej šesťuholníkovej siete - pletených, priemer drôtu 2,7mm, povrchová ochrana	m3	31,500	115,00	3 622,50
10	M	3131106581	Drôtokamenné koše - zvárané, s povrchovou ochranou (Zn+5%Al)	m3	31,500	18,98	597,87
11	K	348351113	Debnie (stratené) základu stĺpika zábradlia (zvodidla) z korugovanej rúry DN 300	m	36,000	0,14	5,04

5 - Komunikácie **3 133,62**

12	K	564791111	Podklad spevnenej plochy z kameniva drveného so zhutnením frakcie 0-63 mm	m3	39,000	63,54	2 478,06
13	K	569903311	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	12,000	54,63	655,56

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie **540,23**

14	K	9197211101	Geomreža tuhá jednoosová	m2	157,500	3,43	540,23
----	---	------------	--------------------------	----	---------	------	--------

99 - Presun hmôt HSV **2,71**

15	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	135,690	0,02	2,71
----	---	-----------	--	---	---------	------	------

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/499 v úseku cesty horského priechodu Havran

Objekt: SO 206 - Gabiónový múr v km 1,506-1,527 cesty II/499 vpravo

Miesto:

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ: Swietelsky-Slovakia spol. s r.o.

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

Náklady z rozpočtu **4 024,94**

HSV - Práce a dodávky HSV **4 024,94**

1 - Zemné práce **1 202,17**

1	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	42,500	4,31	183,18
2	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	12,750	1,32	16,83
3	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	38,500	6,50	250,25
4	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	269,500	2,47	665,67
5	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	38,500	2,24	86,24

2 - Zakladanie **188,78**

6	K	275311117	Základové pätky a bloky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 25/30	m3	0,000	120,75	0,00
7	K	289971241	Zhotovenie vrstvy z geotextílie (separačná) na uprav. povrchu zvislá	m2	72,000	2,01	144,72
8	M	6936654401	Separačná, filtračná a spevňovacia geotextília	m2	73,440	0,60	44,06

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie **1 408,47**

9	K	327210100	Montáž oporných a zárubných múrov z drôtokamenných košov z dvojzákrutovej šesťuholníkovej siete - pletených, priemer drôtu 2,7mm, povrchová ochrana	m3	10,500	115,00	1 207,50
10	M	3131106581	Drôtokamenné koše - zvarané, s povrchovou ochranou (Zn+5%Al)	m3	10,500	18,98	199,29
11	K	348351113	Debnie (stratené) základu stĺpika zábradlia (zvodidla) z korugovanej rúry DN 300	m	12,000	0,14	1,68

5 - Komunikácie **1 044,54**

12	K	564791111	Podklad spevnenej plochy z kameniva drveného so zhutnením frakcie 0-63 mm	m3	13,000	63,54	826,02
13	K	569903311	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	4,000	54,63	218,52

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie **180,08**

14	K	9197211101	Geomreža tuhá jednoosová	m2	52,500	3,43	180,08
----	---	------------	--------------------------	----	--------	------	--------

99 - Presun hmôt HSV **0,90**

15	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	45,220	0,02	0,90
----	---	-----------	--	---	--------	------	------

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 0

Stavba: Rekonštr.cesty II/499 Havran - naviac práce 1 (km 2,500-4,3716)

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Projektant:

Zhotoviteľ: Swietelsky-Slovakia spol. s r.o.

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		105 385,00	126 462,00
SO 101	SO 101 Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/499	79 855,99	95 827,19
01 nav. pr. 1	Výmena vozovky v km 2,5000 - 4,3716	30 037,64	36 045,17
02 nav. pr. 1	Zvýšenie únosnosti podložia v km 3,6322 - 3,9000 vľavo	49 818,35	59 782,02
SO 208	SO 208 - Gabiónový múr v km 3,050-3,125 cesty II/499 vpravo	25 529,01	30 634,81
01 nav. pr. 1	Zvýšenie únosnosti podložia	17 398,08	20 877,70
02 nav. pr. 1	Predĺženie múru v km 3,1250-	8 130,93	9 757,12

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštr.cesty II/499 Havran - naviac práce 1 (km 2,500-4,3716)

Objekt:

SO 101 - SO 101 Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/499

Časť:

01 nav. pr. 1 - Výmena vozovky v km 2,5000-4,3716

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Trnavský samosprávny kraj

Projektant:

Zhotoviteľ:

Swietelsky-Slovakia spol. s r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

30 037,64

D HSV

Práce a dodávky HSV

30 037,64

D 1

Zemné práce

9 795,74

1	K	113106614	Rozoberanie maloformátovej zámkovej dlažby v ploche nad 20 m2, -0,26000t	m2	0,000	1,19	0,00
2	K	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	0,000	7,94	0,00
3	K	113107223	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 200 do 300 m, -0,40000t	m2	798,000	1,11	885,78
4	K	113107244	Odstránenie krytu asfaltového, v ploche nad 200 m2,hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	798,000	3,00	2 394,00
5	K	113152731	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., hr. 50 mm 0,127 t	m2	0,000	0,66	0,00
6	K	113153321	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu s prek., plochy cez 1000 do 10000 m2, hr. 100 mm 0,254 t	m2	0,000	2,10	0,00
7	K	113307232	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy nad 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	0,000	5,01	0,00
8	K	122202203	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 od 1000 do 10000m3	m3	274,793	2,02	555,08
9	K	122202209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	82,438	0,84	69,25
10	K	132201102	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3	m3	0,000	5,50	0,00
11	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,000	6,69	0,00
12	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	0,000	8,26	0,00
13	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,000	0,82	0,00
14	K	133201101	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	0,000	36,08	0,00
15	K	133201109	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 3	m3	0,000	4,91	0,00
16	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	274,793	3,00	824,38
17	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 923,180	0,40	769,27
18	K	171101111	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržnej horniny v aktívnej zóne	m3	0,000	3,00	0,00
19	M	5834522701	Štrkodrva frakcia 0-32	t	393,103	6,50	2 555,17
20	K	171101141	Uloženie akýchkoľvek hornín do násypu na cesty alebo železnice do 0.75 m3	m3	183,533	4,67	857,10
21	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	274,793	0,90	247,31
22	K	1712090012	Poplatok za skladovanie - zemina	t	0,000	0,01	0,00
23	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	0,000	3,17	0,00
24	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	0,000	13,96	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	M	583310003100	Štrkopiesok frakcia 0-22 mm, STN EN 13242 + A1	t	0,000	9,72	0,00
26	K	181101102	Uprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením /514x2/	m2	1 596,000	0,40	638,40
D 2			Zakladanie				0,00
27	K	211521113	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným frakcie 0- 63	m3	0,000	11,09	0,00
28	K	211561111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným frakcie 4-16 mm	m3	0,000	10,02	0,00
D 3			Zvislé a kompletne konštrukcie				0,00
29	K	334313118	Mostné opory z betónu prostého tr. C 30/37	m3	0,000	90,98	0,00
30	K	348171122	Osadenie mostného oceľového zábradlia trvalého do debnenia vreciek ríms	m	0,000	8,04	0,00
31	M	553466000m	Zábradlie - dodávka	m	0,000	25,44	0,00
D 4			Vodorovné konštrukcie				0,00
32	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	0,000	35,20	0,00
33	K	457311816	Tesniaca alebo opevňovacia vrstva z prostého betónu vodostavebného C 25/30 hr. vrstvy 150mm	m2	0,000	18,33	0,00
34	K	462512270	Zahádzka z lomového kameňa s preštrkovaním z terénu, hmotnosti jednotlivých kameňov do 200 kg	m3	0,000	27,00	0,00
35	K	465513127	Dlažba z lomového kameňa, na cementovú maltu, s vyškárovaním cementovou maltou, hr. kameňa 200 mm	m2	0,000	115,12	0,00
D 5			Komunikácie				14 868,00
36	K	564861114	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 230 mm	m2	0,000	3,20	0,00
37	K	5671321131	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 12/15, po zhutnení hr. 180 mm	m2	798,000	7,00	5 586,00
38	K	569831111	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 100 mm	m2	0,000	0,74	0,00
39	K	569903311	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	91,210	11,30	1 030,68
40	K	573111112	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	798,000	0,54	430,92
41	K	573211112	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného modifikovaného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	0,000	0,01	0,00
42	K	576141321	Koberec asfaltový modifikovaný l.tr. mastixový SMA 11 O strednoznrný, po zhutnení hr. 50 mm š. nad 3 m	m2	0,000	8,10	0,00
43	K	577134361	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m2	1 596,000	4,90	7 820,40
44	K	577144361	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	0,000	6,10	0,00
45	K	596911332	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 80 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	0,000	15,60	0,00
46	M	5922902281	Dlažba pre nevidiacich hr.8 cm ,červená	m2	0,000	16,92	0,00
47	K	597961111	Rigol dláždený do lôžka z betónu prostého tr. C 8/10 z prefabrikátov šírky rigolu do 1030 mm	m	0,000	18,48	0,00
48	K	597962536	Betónový žľab s mrežou z pozinkovanej ocele na držiakoch, š. do 50 cm, s bet.lôžkom C 25/30	m	0,000	195,75	0,00
49	K	597969111	Príplatok k cene 597 76 1111 a 597 96 1111 za každých začatých 10 mm hrúbky lôžka nad 100 mm	m2	0,000	0,35	0,00
D 8			Rúrové vedenie				0,00
50	K	871218114	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z flexibilného perforovaného PVC priemeru cez 150 do 200 mm	m	0,000	0,35	0,00
51	M	2860016260	Drenážna rúra DN160/50m PIPELIFE	m	0,000	2,28	0,00
52	K	895211131	Drenážna šachta typová kontrolná z betónových dielcov Šk-80/3 hĺbky do 1, 5 m	ks	0,000	260,85	0,00
53	K	895931112	Vpust horský prefabrikovaný, veľkosti 1500/900 mm	ks	0,000	864,63	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
54	K	899231111	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením mreže	ks	0,000	74,62	0,00
55	K	899331111	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením poklopu	ks	0,000	71,01	0,00
56	K	899431111	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením krycieho hrnca	ks	0,000	38,27	0,00
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							5 105,92
57	K	911332111	Osadenie a montáž zvodidla oceľového so zabaranením stĺpikov pri vz. 2m	m	0,000	10,92	0,00
58	M	5534695321	Cestné oceľové zvodidlo, úroveň zachytenia H1, komplet	m	0,000	33,00	0,00
59	K	911332113	Osadenie a montáž zvodidla oceľového so zabaranením stĺpikov pri vz. 4m	m	0,000	12,60	0,00
60	M	5534695331	Cestné zvodidlo, úroveň zachytenia H2, komplet	m	0,000	33,00	0,00
61	K	912291111	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykpaním a odhodom výkopku do 3 m	ks	0,000	4,80	0,00
62	M	4044201031	Cestný smerový stĺpik CS - 1200 mm, s bodcom fólia tr.3	ks	0,000	10,80	0,00
63	K	912293111	Osadenie a montáž smerového stĺpika z plastických hmôt na cestné zvodidlo	ks	0,000	7,00	0,00
64	M	4044201020	Zvodidlový stĺpik ZS - 300 mm s kovovým držiakom, so spojovacím materiálom, fólia tr.2	ks	0,000	10,80	0,00
65	K	914001112	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky v rámoch na oceľovej konštrukcii	ks	0,000	42,00	0,00
66	M	4044633101	Dopravné značky štandardné	ks	0,000	47,58	0,00
67	M	4044633102	Stĺpiky k dopravným značkám	ks	0,000	31,20	0,00
68	K	914002812	Montáž dopravnej značky rozmeru 3500/1500, 2000/3000, 2500/2000, 2500/1500, 2000/1500, 3000/1750 mm	ks	0,000	84,00	0,00
69	M	4044633104	Dopravné značky - tabuľa do 4m2	ks	0,000	504,00	0,00
70	K	914002813	Montáž dopravnej značky, tabuľa rozmerov v mm 1500/1000, 1500/1500 alebo 1600/1600	ks	0,000	12,00	0,00
71	M	4044633103	Dopravné značky - tabuľa do 2m2	ks	0,000	174,00	0,00
72	K	915701121	Vodorov. značenie v termoplastovom prevedení, čiary š 12,5 mm	m	0,000	0,98	0,00
73	K	915701122	Vodorov. značenie v termoplastovom prevedení, čiary š 25 mm	m	0,000	4,14	0,00
74	K	915701123	Vodorov. značenie v termoplastovom prevedení, stopčiary, šípky, prechody, atď	m2	0,000	18,00	0,00
75	K	915791111	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	0,000	0,13	0,00
76	K	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	0,000	0,26	0,00
77	K	915920003	Osadenie trvalého retroreflexného liatinového dopravného gombíka rozmeru 100x50x12 mm	ks	0,000	105,00	0,00
78	M	40457948651	Trvalý retroreflexný dopravný gombík - liatinový,dopravný (do vozovky),rozмеры reflexného prvku:10x5x1,2cm	ks	0,000	900,00	0,00
79	K	916932114	Osadenie odvodňovacieho polymérbetónového obrubníka pre triedu zaťaženia D 400 - základné a revízne diely	m	0,000	20,00	0,00
80	M	5922712530	Obrubník , svetlá šírka 100 mm, polymérbetón, ACO	ks	0,000	150,00	0,00
81	K	917862112	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	0,000	9,14	0,00
82	M	5922903062	Obrubník betónový cestný 50/25/15 cm, sivá	ks	0,000	3,37	0,00
83	K	919411121	Čelo priepustu z betónu prostého z rúr DN 600 až DN 800 mm	ks	0,000	588,03	0,00
84	K	9194131111	Vtoková nádržka z prefabrikátov so zákrytovou doskou s plastovou mrežou priepustu z rúr DN do 800 mm	ks	0,000	500,00	0,00
85	K	919514112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 600 mm	m	0,000	56,57	0,00
86	M	5922266300	Rúra TZR 102-60 D 60/dĺ.250/ hr.steny 10,6cm	ks	0,000	227,77	0,00
87	K	919720121	Geomreža pre vystuženie asfaltových vrstiev komunikácií zo sklenených vlákien, pozdĺžna pevnosť v ťahu do 50 kN/m	m2	933,660	2,24	2 091,40
88	K	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	78,000	2,45	191,10
89	K	931971021	Tesnenie škár trvale pružnou zálievkou	m	78,000	2,10	163,80
90	K	961041211	Búranie mostných základov, muriva a pilierov alebo nosných konštrukcií z prost.,betónu, -2,20000t	m3	0,000	85,81	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
91	K	966005311	Rozobranie cestného zábradlia a zvodidiel s jednou pásnicou, -0,04200t	m	0,000	9,80	0,00
92	K	966006132	Odstránenie značky, pre staničenie a ohraničenie so stĺpikmi s bet. pätkami, -0,08200t	ks	0,000	6,00	0,00
93	K	966006133	Odstránenie značky, smerové stĺpiky zaklinované v zemi kameňmi alebo obetónované, -0,03700t	ks	0,000	6,00	0,00
94	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	678,571	1,50	1 017,86
95	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	9 496,200	0,10	949,62
96	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	678,571	1,02	692,14
97	K	979087215	Poplatok za skládkovnie vybraných hmôt	t	0,000	0,00	0,00
D		99	Presun hmôt HSV				267,98
98	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	924,084	0,29	267,98
D		M	Práce a dodávky M				0,00
D		22-M	Montáže oznam. a zabezp. zariadení				0,00
99	K	220960002	Mont.stožiar(a) (stĺpa), osadenie základu, zatahnutie kábla, prepojenie priameho na základovom ráme	ks	0,000	276,00	0,00
100	K	220960604	Montáž a dodávka stacionárneho merača rýchlosti cestných vozidiel s modulom pre zber štatistických údajov s napájaním zo solárneho zdroja	ks	0,000	2 400,00	0,00
101	K	220960615	Montáž a dodávka meteorostanice s napájaním zo solárneho zdroja so stĺpikom	ks	0,000	3 720,00	0,00

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštr.cesty II/499 Havran - naviac práce 1 (km 2,500-4,3716)

Objekt:

SO 101 - SO 101 Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/499

Časť:

02 nav. pr. 1 - Zvýšenie únosnosti podložia v km 3,6322-3,9000 vľavo

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Trnavský samosprávny kraj

Projektant:

Zhotoviteľ:

Swietelsky-Slovakia spol. s r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

49 818,35

D D1 PRÁCE A DODÁVKY HSV

49 818,35

D 1 Zemné práce

6 930,21

1	K	122202202.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	602,550	3,16	1 904,06
---	---	-------------	---	----	---------	------	----------

2	K	122202209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	180,765	0,84	151,84
---	---	-----------	--	----	---------	------	--------

3	K	132201102	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3	m3	25,000	5,50	137,50
---	---	-----------	--	----	--------	------	--------

4	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	7,500	6,69	50,18
---	---	-----------	---	----	-------	------	-------

5	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	627,550	3,00	1 882,65
---	---	-----------	---	----	---------	------	----------

6	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	4 392,850	0,40	1 757,14
---	---	-----------	---	----	-----------	------	----------

7	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	627,550	0,90	564,80
---	---	-----------	---	----	---------	------	--------

8	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	1 205,100	0,40	482,04
---	---	-----------	--	----	-----------	------	--------

D 2 Zakladanie

3 540,12

9	K	211561111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným frakcie 4-16 mm	m3	25,000	10,02	250,50
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

10	K	212972112	Opláštenie filtračnou textíliou drenážnych rúr DN 100	m	100,000	0,72	72,00
----	---	-----------	---	---	---------	------	-------

11	M	6936654401	Separčná, filtračná a spevňovacia geotextília	m2	1 325,610	0,60	795,37
----	---	------------	---	----	-----------	------	--------

12	K	289971241	Zhotovenie vrstvy z geotextílie (separačná) na uprav. povrchu	m2	1 205,100	2,01	2 422,25
----	---	-----------	---	----	-----------	------	----------

D 4 Vodorovné konštrukcie

38 286,03

13	K	564791111	Podklad spevnenej plochy z kameniva drveného so zhutnením frakcie 0-63 mm	m3	602,550	63,54	38 286,03
----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

D 8 Rúrové vedenie

688,34

14	K	871228111.S	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 90 do 150 mm	m	367,800	0,37	136,09
----	---	-------------	---	---	---------	------	--------

15	M	286110015000.S	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 100, perforovaná	m	386,190	1,43	552,25
----	---	----------------	--	---	---------	------	--------

D 99 Presun hmôt HSV

373,65

16	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	1 288,439	0,29	373,65
----	---	-----------	--	---	-----------	------	--------

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštr.cesty II/499 Havran - naviac práce 1 (km 2,500-4,3716)

Objekt:

SO 208 - SO 208 - Gabiónový múr v km 3,050-3,125 cesty II/499 vpravo

Časť:

01 nav. pr. 1 - Zvýšenie únosnosti podložia

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Trnavský samosprávny kraj

Projektant:

Zhotoviteľ:

Swietelsky-Slovakia spol. s r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

17 398,08

D D1 PRÁCE A DODÁVKY HSV 17 398,08

D 1 Zemné práce 2 396,69

1	K	122202202.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	211,500	3,16	668,34
---	---	-------------	---	----	---------	------	--------

2	K	122202209	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	63,450	0,84	53,30
---	---	-----------	--	----	--------	------	-------

3	K	132201102	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3	m3	6,250	5,50	34,38
---	---	-----------	--	----	-------	------	-------

4	K	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	1,875	6,69	12,54
---	---	-----------	---	----	-------	------	-------

5	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	217,750	3,00	653,25
---	---	-----------	---	----	---------	------	--------

6	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 524,250	0,40	609,70
---	---	-----------	---	----	-----------	------	--------

7	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	217,750	0,90	195,98
---	---	-----------	---	----	---------	------	--------

8	K	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	423,000	0,40	169,20
---	---	-----------	--	----	---------	------	--------

D 2 Zakladanie 1 210,04

9	K	211561111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným frakcie 4-16 mm	m3	6,250	10,02	62,63
---	---	-----------	--	----	-------	-------	-------

10	K	212972112	Opláštenie filtračnou textíliou drenážnych rúr DN 100	m	25,000	0,72	18,00
----	---	-----------	---	---	--------	------	-------

11	M	6936654401	Separáčná, filtračná a spevňovacia geotextília	m2	465,300	0,60	279,18
----	---	------------	--	----	---------	------	--------

12	K	289971241	Zhotovenie vrstvy z geotextílie (separačná) na uprav. povrchu	m2	423,000	2,01	850,23
----	---	-----------	---	----	---------	------	--------

D 4 Vodorovné konštrukcie 13 438,71

13	K	564791111	Podklad spevnenej plochy z kameniva drveného so zhutnením frakcie 0-63 mm	m3	211,500	63,54	13 438,71
----	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

D 8 Rúrové vedenie 222,71

14	K	871228111.S	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 90 do 150 mm	m	119,000	0,37	44,03
----	---	-------------	---	---	---------	------	-------

15	M	286110015000.S	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 100, perforovaná	m	124,950	1,43	178,68
----	---	----------------	--	---	---------	------	--------

D 99 Presun hmôt HSV 129,93

16	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	448,044	0,29	129,93
----	---	-----------	--	---	---------	------	--------

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštr.cesty II/499 Havran - naviac práce 1 (km 2,500-4,3716)

Objekt:

SO 208 - SO 208 - Gabiónový múr v km 3,050-3,125 cesty II/499 vpravo

Časť:

02 nav. pr. 1 - Predĺženie múru v km 3,1250-

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Trnavský samosprávny kraj

Projektant:

Zhotoviteľ:

Swietelsky-Slovakia spol. s r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

8 130,93

D HSV

Práce a dodávky HSV

8 130,93

D 1

Zemné práce

2 553,54

1	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	86,510	4,31	372,86
2	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepiivosť horniny 3	m3	25,950	1,32	34,25
3	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	82,460	6,50	535,99
4	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	577,220	2,47	1 425,73
5	K	171201101	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovaním nezhutnených	m3	82,460	2,24	184,71

D 2

Zakladanie

443,48

6	K	275311117	Základové pätky a bloky mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 25/30	m3	1,420	120,75	171,47
7	K	289971241	Zhotovenie vrstvy z geotextílie (separačná) na uprav. povrchu zvislá	m2	103,740	2,01	208,52
8	M	6936654401	Separačná, filtračná a spevňovacia geotextília	m2	105,810	0,60	63,49

D 3

Zvislé a kompletne konštrukcie

2 548,39

9	K	327210100	Montáž oporných a zárubných múrov z drôtokamenných košov z dvojzákrutovej šesťuholníkovej siete - pletených, priemer drôtu 2.7mm, povrchová ochrana	m3	19,000	115,00	2 185,00
10	M	3131106581	Drôtokamenné koše - zvarané, s povrchovou ochranou (Zn+5%Al)	m3	19,000	18,98	360,62
11	K	348351113	Debnenie (stratené) základu stĺpika zábradlia (zvodidla) z korugovanej rúry DN 300	m	19,760	0,14	2,77

D 5

Komunikácie

2 257,71

12	K	564791111	Podklad spevnenej plochy z kameniva drveného so zhutnením frakcie 0-63 mm	m3	32,050	63,54	2 036,46
13	K	569903311	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	4,050	54,63	221,25

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

325,85

14	K	9197211101	Geomreža tuhá jednoosová	m2	95,000	3,43	325,85
----	---	------------	--------------------------	----	--------	------	--------

D 99

Presun hmôt HSV

1,96

15	K	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	97,960	0,02	1,96
----	---	-----------	--	---	--------	------	------