



Firma: STRABAG a.s.

## Rekapitulace ceny

**Stavba: 2021\_028 - Vysoké Mýto - Místní komunikace na parcelách 3387; 3397/**

Varianta: -

Celková cena bez DPH: 478 637,61

Celková cena s DPH: 579 151,51

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
1	Místní komunikace	375 554,30	78 866,40	454 420,70
2	Místní komunikace - TDI	31 175,47	6 546,85	37 722,32
3	Vedlejší rozpočtové náklady	71 907,84	15 100,65	87 008,49



Firma: STRABAG a.s.

**Soupis prací objektu**Stavba: **2021\_028 Vysoké Mýto - Místní komunikace na parcelách 3387; 3397/8**

1 375 554,30

Rozpočet: **1 Místní komunikace**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
<b>1</b>			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>14 950,16</b>
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 17 05 Zemina Objemová hmotnost 2.10 t/m3---Konstrukční vrstvy z pol. č. 11343A - (34.539-20.550)*2.10=29,377 [A]---zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	29,377	393,25	11 552,51
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) 17 01 01 - Beton Objemová hmotnost 2.50 t/m3---Přídlažba z pol. č. 915402 - 14.00*0.18*2.50=6,300 [A]---zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	6,300	539,31	3 397,65
<b>2</b>			<b>Zemní práce</b>				<b>38 824,27</b>
1	11343A		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU - BEZ DOPRAVY Odstranění stávajících konstrukčních vrstev pro úpravu nivelety---Průměrná šířka 8.70=8,700 [A] Plocha v podélném profilu 3.97=3,970 [B] Celkem: A*B=34,539 [C]---Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	34,539	564,03	19 481,03
2	11343B		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU - DOPRAVA Množství 34.539-20.550=13,989 [A] Vzdálenost 8.00=8,000 [B] Celkem: A*B=111,912 [C]Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	111,912	22,02	2 464,30
3	11372A		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY	M3	0,740	1 640,40	1 213,90

Výkres D.2 Podrobná situace stavby  
 Ponecháno v místě stavby na další využití---Délka 18.50=18,500 [A] Šířka 1.00=1,000 [B] Tloušťka 0.04=0,040 [C] Celkem: A\*B\*C=0,740 [D]---Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141\*\* (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).

4	171303	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIV ZÓNĚ SE ZHUT DO 100% PS	M3	20,550	377,52	7 758,04
		<p>Bude použit materiál z pol. č. 11343---Objem 20.55=20,550 [A]---položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				
5	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	4,960	724,70	3 594,51

		<p>Výkres D.2 Podrobná situace stavby  Vybudování nezpevněných krajnic přednostně využívaný materiál ze stavby (pol. č. 17390) a zbylé množství dovezeno - asfaltový recyklát--Množství 5.70=5,700 [A] Množství ze stavby 0.74=0,740 [B] Celkem: A-B=4,960 [C]---položka zahrnuje:  - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace  - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností  - hutnění i různé míry hutnění  - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření  - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění  - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech  - ztížené ukládání sypaniny pod vodu  - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek  - spouštění a nošení materiálu  - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy  - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů  - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě  - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti  - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p>
6	17390	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z JINÝCH MATERIÁLŮ

M3	0,740	879,75	651,02
----	-------	--------	--------

Výkres D.2 Podrobná situace stavby  
 Bude použitý asfaltový recyklát z pol. č. 11372A---Objem 0.74=0,740 [A]---položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

7	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	319,500	11,46	3 661,47
		Výkres D.2 Podrobná situace stavby---Plocha 319.50=319,500 [A]---položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
<b>3</b>		<b>Komunikace</b>				<b>310 542,01</b>
1	56143	KAMENIVO ZPEVNĚNĚ CEMENTEM TL. DO 150MM	M2	271,960	304,75	82 879,81
		Výkres D.2 Podrobná situace stavby SC 0/32; C 8/10; 150 mm; ČSN 73 6124-1---Plocha 271.96=271,960 [A]---- dodání směsi v požadované kvalitě				
		- očištění podkladu				
		- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
		- úpravu napojení, ukončení				
		- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže				
		- nezahrnuje postřiky, nátěry				
		- nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
2	572121	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	271,960	58,51	15 912,38

		<p>Výkres D.2 Podrobná situace stavby  Množství 0.70 kg/m2---Plocha 271.96=271,960 [A]---- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství  - provedení dle předepsaného technologického předpisu  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách  - úpravu napojení, ukončení</p>				
3	572211	<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2</p> <p>Výkres D.2 Podrobná situace stavby  Množství 0.50 kg/m2---Plocha 265.98=265,980 [A]---- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství  - provedení dle předepsaného technologického předpisu  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách  - úpravu napojení, ukončení</p>	M2	265,980	32,38	8 612,43
4	574A34	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</p> <p>Výkres D.2 Podrobná situace stavby  ACO 11 + 50/70; 40 mm; ČSN 73 6121---Plocha 281.50=281,500 [A]---- dodání směsi v požadované kvalitě  - očištění podkladu  - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce  - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů  - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.  - nezahrnuje postřiky, nátěry  - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	281,500	305,77	86 074,26
5	574E56	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM</p>	M2	265,980	427,10	113 600,06

Výkres D.2 Podrobná situace stavby  
ACO 16+ 50/70; 60 mm; ČSN 73 6121---Plocha 265.98=265,980 [A]---- dodání směsi v požadované kvalitě  
- očištění podkladu  
- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce  
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů  
- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.  
- nezahrnuje postřiky, nátěry  
- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

6	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	20,500	168,93	3 463,07
---	-------	-----------------------------------	---	--------	--------	----------

Výkres D.2 Podrobná situace stavby  
Vyplnění spar asfaltovou modifikovanou zálivkou v místě napojení bez prořezu---Délka 20.50=20,500 [A]---položka zahrnuje:  
- dodávku předepsaného materiálu  
- vyčištění a výplň spar tímto materiálem

<b>4</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>	<b>11 237,86</b>			
----------	--	-----------------------------------	------------------	--	--	--

1	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	4,000	988,73	3 954,92
---	--------	---	----	-------	--------	----------

Výkres D.2 Podrobná situace stavby---V5 8.00\*0.50=4,000 [A]---položka zahrnuje:  
- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měř se pouze natíraná plocha)  
- předznačení a reflexní úpravu

2	915402	VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ	M2	14,000	520,21	7 282,94
---	--------	--	----	--------	--------	----------

Výkres D.2 Podrobná situace stavby  
Odstanění stávající přídlažby včetně betonového lože  
Včetně naložení a odvezení na skládku Balcar s.r.o.---Délka 20.00=20,000 [A] Šířka 0.70=0,700 [B] Celkem: A\*B=14,000 [C]---zahrnuje odstranění a odklizení vybouraného materiálu s odvozem na skládku



Firma: STRABAG a.s.

**Soupis prací objektu**

Stavba: 2021\_028 Vysoké Mýto - Místní komunikace na parcelách 3387; 3397/8

2

31 175,47

Rozpočet: 2 Místní komunikace - TDI

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
<b>1</b>			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>11 443,30</b>
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 17 05 Zemina Objemová hmotnost 2.10 t/m3---Zemina z pol. č. 12373A - 13.128*2.10=27,569 [A]--- zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	27,569	393,25	10 841,51
2	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Čerpáno pouze se souhlasem TDI---Plocha 0.20*262.56=52,512 [A]---položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	52,512	11,46	601,79
<b>2</b>			<b>Zemní práce</b>				<b>8 050,35</b>
1	12373A		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I - BEZ DOPRAVY	M3	13,128	437,06	5 737,72

vykres D.2 Podrobná situace stavby  
 Předpokládaná sanace - čerpáno pouze se souhlasem TDI---Plocha 0.20\*262.56=52,512 [A] Tloušťka 0.25=0,250 [B] Celkem: A\*B=13,128 [C]---položka zahrnuje:  
 - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem  
 - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené  
 - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření  
 - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění  
 - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.  
 - příplatek za lepivost  
 - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)  
 - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)  
 - potřebné snížení hladiny podzemní vody  
 - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů  
 - vytahování a nošení výkopku  
 - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy  
 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek  
 - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)  
 - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů  
 - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování  
 - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka  
 - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě  
 - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti  
 - třídění výkopku  
 - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)  
 - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č. 0141\*\*

2	12373B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I - DOPRAVA	M3KM	105,024	22,02	2 312,63
		Předpokládaný odvoz na nejbližší skládku - Balcar s.r.o. Předpokládaná sanace - čerpáno pouze se souhlasem TDI---Objem 13.128=13,128 [A] Vzdálenost 8.00=8,000 [B] Celkem: A*B=105,024 [C]---Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km].				
<b>3</b>		<b>Komunikace</b>				<b>11 681,82</b>
1	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	52,512	222,46	11 681,82

<p>Výkres D.2 Podrobná situace stavby ŠDA 0/32 (0/63); 250 mm; ČSN 73 6126-1 Předpokládaná sanace - čerpáno pouze se souhlasem TDI---Plocha 0.20*262.56=52,512 [A]---- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postříky, nátěry</p>



Firma: STRABAG a.s.

**Soupis prací objektu**

Stavba: 2021\_028 Vysoké Mýto - Místní komunikace na parcelách 3387; 3397/8

3

71 907,84

Rozpočet: 3 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
<b>1</b>			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>71 907,84</b>
1	02610		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE Provedení zkoušek dle KZP---1=1,000 [A]---zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami	KPL	1,000	22 471,20	22 471,20
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ 1=1,000 [A]zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	13 482,72	13 482,72
3	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Vytyčení stavby a zaměření stavby po výstavbě---2=2,000 [A]---zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	2,000	16 853,40	33 706,80
4	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace před začátkem stavby, během výstavby a po výstavbě.---1=1,000 [A]---položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000	1 123,56	1 123,56
5	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ 1=1,000 [A]zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	1,000	1 123,56	1 123,56