

profil zadavatele

V Říčanech dne 27. 07. 2023  
Reg. č.: VZ-185/23  
Č.j.: 1947/23/KSUS/R/BAL  
Vyřizuje: Bc. Lukáš Balog

## Vysvětlení zadávací dokumentace č. 1-29 k veřejné zakázce „II/111 Nechyba I – Český Šternberk, 2. – 5. etapa“

Vážený dodavateli,

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, se sídlem Zborovská 11, 150 21 Praha 5 – Smíchov (dále jen „zadavatel“) Vám tímto poskytuje níže uvedená vysvětlení zadávací dokumentace.

<b>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace</b>									
SO 102, položka č. 67									
Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk									
Rožpočet: 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2									
102 0,00									
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena			
1	2	3	4	5	6	9	10		
67	574E58		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL 60MM	M2	5 548,60	0,00	0,00		
- vrstva ACP 22+, tl. 50 mm, v místech výškových vyrovnávek									
- kubatury viz Tabulka kubatur									
5548,60=5 548,60 [A]									
- dodání směsi v požadované kvalitě									
- očištění podkladu									
- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění 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, nátery									
- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.									
1.	<p>Zadavatel požaduje pokládku vrstvy ze směsi ACP 22 v tloušťce 50mm. Tento požadavek je v rozporu s normou ČSN 73 6121, která uvádí minimální tloušťku 60mm.</p> <p>Upraví zadavatel ZD do souladu s normou?</p>								
<b>Vysvětlení zadávací dokumentace</b>									
Popis v TZ a ve výkresech je správně. V soupisu prací se jedná o přepis. TL. vrstvy bude 60 mm.									

<b>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace</b>									
SO 102, položka č. 51									
Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk									
Rožpočet: 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2									
102 0,00									
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena			
1	2	3	4	5	6	9	10		
51	28996		OPLÁSTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) ŠÍTOVINOU Z PLASTICKÝCH HMOT	M2	3 288,00	0,00	0,00		
Výztužná mříž ze skelných vláken ve vozovce v oblastech sanací									
vlévo									
$1,2*2,0*(310+310+450+30+90+670+150+30)=4 896,00 [A]$									
vpravo									
$1,2*2,0*(50+110+250+30+90+530+90+130+90)=3 288,00 [B]$									
Položka zahrnuje:									
- dodávku předepsané šítoviny									
- úpravu, očištění a ochranu podkladu									
- přichycení k podkladu, případně zatížení									
- úpravy spojů a zajištění okrajů									
- úpravy pro odvodnění									
- nutné přesahy									
- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu									
2.	<p>V ZD nejsou specifikovány požadavky na skelnou mříž do asfaltového souvrství.</p> <p>Doplní zadavatel požadavky na materiál?</p>								

**Vysvětlení zadávací dokumentace**

Geomříž bez přídavné geotextilie či folie, gramáž 30 g/m2.

**Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace**

SO 102, položky č. 60 a 61

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk 102 0,00  
Rozpočet: 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						9	10
60	567534	a	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM - recyklovaná směs RS S <sub>Da</sub> 0/32 - 70% materiál ze stavby, 30% přidané ŠD - vč. pojiv a provedení opatření k zamezení vzniku reflexních trhlin - kubatury viz Tabulka kubatur <u>1018,1/0,15=6 787,33 [A]</u> - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šifry, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřikvy, nátěry	M2	6 787,33	0,00	0,00
61	567534R	b	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM - kumulovaná položka obsahuje všechny práce potřebné k provedení této vrstvy - možné rozšíření vrstvy RS pro jezd frézou (dle zvolené technologie) v úsecích: km 27,030-27,060 vpravo km 27,050-27,140 vlevo km 27,220-27,280 vlevo km 27,340 vlevo km 27,380-27,440 vpravo km 27,500 vpravo km 27,820-27,880 vlevo km 28,040-28,080 vpravo km 28,480 vlevo km 28,480-28,500 vpravo km 28,820-28,880 vlevo km 28,88-28,880 vpravo km 29,380-29,380 vlevo km 29,740-29,757 vlevo <u>- pouze se souhlasem investora</u> <u>(30,00+90,00+60,00+20,00+60,00+20,00+60,00+20,00+40,00+20,00+20,00+17,00)*0,5=238,50 [A]</u> - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šifry, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřikvy, nátěry	M2	238,50	0,00	0,00

3.

Dle ZD má být provedena vrstva recyklací za studena na místě v tloušťce 150mm. Technický popis této položky v zadávací dokumentaci je naprosto nedostatečný, a to pouze s poznámkou „vč. pojiv“. Nikde v TZ, výkresech, VV ani dalších podkladech není uvedeno množství pojiv (cementu, asfaltu, případě přísad na bázi zeolitů a minerálů). Pro adekvátní ocenění vrstvy recyklace jsou tyto údaje nezbytné. Dle současného zadání nemůže zadavatel porovnat cenové nabídky uchazečů.

Dovolujeme si požádat zadavatele o úpravu rozpočtu, a to o rozdělení položek pro samotnou recyklaci podkladních vrstev na místě, doplnění kamenivem, cementu, asfaltové emulze, případně zeolitů.

567554	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM	M2	6 787,330
567544.1	Cement .....%	t	.....
567544.2	Asfaltová emulze - zbytkové množství .....%	t	.....
567544.3	Přísady na bázi zeolitů .....%	t	.....

Touto úpravou bude také během realizace výrazně jednodušší upřesnit výkaz výměr ve vazbě na počáteční zkoušku typu ITT provedenou dodavatelem stavby před zahájením samotné recyklace.

Upraví zadavatel výkaz výměr?

**Vysvětlení zadávací dokumentace**

Obvyklé uvažované množství cementu je 4 %, asfaltové emulze 2 % objemu, přísady neuvažujeme. Bude upřesněno dle receptury zhotovitele tak, aby výsledná směs odpovídala požadavkům dle TP 208.

4.

**Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace**

SO 102, položky č. 48 a 49

Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk							102	0,00
Rozpočet: 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2								
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		
1	2	3	4	5	6	9	10	
48	21361	a	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE - separační geotextilie v příkopech z kameniva 1,2*1,7*90,0+90,0+30,0+60,0+330,0+250,0=1 734,00 [A] Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	1 734,00	0,00	0,00	
49	21361	bX	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE - separační geotextilie pod sanační vrstvou z kameniva těžného - dle pol. 21457 - použít pouze se souhlasem investora 8604,1*0,90=4 302,05 [A] Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	4 302,05	0,00	0,00	
V ZD nejsou specifikovány požadavky na geotextilie.								
Doplní zadavatel požadavky na materiál?								
<b>Vysvětlení zadávací dokumentace</b>								
Separační geotextilie, gramáž 150 g/m2								

5.	<b>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace</b>																													
	SO 102, položka č. 66																													
	Stavba: 2020/0552 II/111 Nechyba I – Český Šternberk																													
	Rozpočet: 102 Silnice II/111 Č. Šternberk - Nechyba I - úsek 2																													
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Poř. číslo</th> <th>Kód položky</th> <th>Varianta</th> <th>Název položky</th> <th>MJ</th> <th>Množství</th> <th colspan="2">Jednotková cena</th> </tr> <tr> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>9</th> <th>10</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>66</td> <td>574D66</td> <td></td> <td>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL, 70MM - vrstva ACL 16+ tl. 70 mm - odeřteno ze situace 16307,28=16 307,28 [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, vpusť, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod.</td> <td>M2</td> <td>16 307,28</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> </tbody> </table>							Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		1	2	3	4	5	6	9	10	66	574D66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL, 70MM - vrstva ACL 16+ tl. 70 mm - odeřteno ze situace 16307,28=16 307,28 [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, vpusť, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod.	M2	16 307,28	0,00
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena																								
1	2	3	4	5	6	9	10																							
66	574D66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL, 70MM - vrstva ACL 16+ tl. 70 mm - odeřteno ze situace 16307,28=16 307,28 [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, vpusť, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpusť, šachet a pod.	M2	16 307,28	0,00	0,00																							
Ve výkazu výměr je uvedena směs ACL 16 s použitím modifikovaného asfaltového pojiva. Zbylá ZD požadavek na modifikované pojivo neuvádí.																														
Uvede zadavatel ZD do souladu?																														
<b>Vysvětlení zadávací dokumentace</b>																														
Není požadavek na modifikované pojivo. Položka bude ve všech objektech vyměněna za pol. 574C66.																														

6.	<b>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace</b>						
	V projektové dokumentaci je jako jeden z podkladů uvedena Diagnostika vozovky zpracovaná firmou PavEx Consulting, s.r.o. v červenci 2020. Dovolujeme si požádat o poskytnutí této diagnostiky						
	<b>Vysvětlení zadávací dokumentace</b>						
Diagnostika přiložena v příloze							


7.	<b>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace</b>						
	Soupis prací zahrnuje v SO 000.2 položku 02943b OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS - 3D křivky hran podkladní vrstvy. Rozumíme správně, že je tím myšleno zpracování digitálního modelu terénu za účelem 3D navigace frézy případně finišeru?						
	<b>Vysvětlení zadávací dokumentace</b>						
Ano, v rámci RDS bude vypracováno vytyčení podsypné a podkladní vrstvy formou 3D hran pro navigaci frézy/ finišeru.							

8.	<b>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace</b>
	Soupis prací zahrnuje v SO 102-105 položku 02710X POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽĎKY A PŘÍSTUP CESTY - obnova sjezdů v případě vyvolané potřeby obsluhy pozemku včetně zatravnění příkopu s měrnou jednotkou KPL. Žádáme o bližší specifikaci prací, které mají být oceněny v rámci této položky formou uvedení konkrétních druhů a fyzických jednotek požadovaných prací a dodávek materiálů.
	<b>Vysvětlení zadávací dokumentace</b> Předpokládáme zpevnění vrstvou ŠD tl. 150 mm. Do soupisu uvažujeme s rozsahem 6x5=30 m <sup>2</sup> /1 sjezd + zatravnění příkopu TR 40.

9.	<b>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace</b>
	V soupisu prací SO 102-104 je ložná vrstva zastoupena položkou 574D66 ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 70MM. Z projektové dokumentace požadavek na modifikované pojivo nevyplývá – viz uvažovaná TDZ IV. Skutečně má být ložná vrstva provedena s modifikovaným pojivem a obrusná vrstva s nemodifikovaným?
	<b>Vysvětlení zadávací dokumentace</b> Není požadavek na modifikované pojivo. Položka bude ve všech objektech vyměněna za pol. 574C66.

10.	<b>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace</b>
	V soupisu prací SO 102 je uvedena položka 574E58 ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MM. V poznámce pod položkou je uvedeno „vrstva ACP 22+, tl. 50 mm, v místech výškových vyrovnávek“. Jaká tloušťka vrstvy má být v této položce oceněna?
	<b>Vysvětlení zadávací dokumentace</b> Popis v TZ a ve výkresech je správně. V soupisu prací se jedná o přepis. TL. vrstvy bude 60 mm.

11.	<b>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace</b>
	V soupisu prací SO 102 je chybná výměra u položky 28996 OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) SÍŤOVINOU Z PLASTICKÝCH HMOT. Správně má být 8184 m <sup>2</sup> .
	<b>Vysvětlení zadávací dokumentace</b> Jedná se o chybu v soupisu prací, nejsou sečteny výměry. Zásíláme opravený soupis prací.

12.	<b>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace</b>
	<p><b>1. Krycí list v soupisu prací</b></p> <p>V soupisu prací (formát excel) jsou pouze „záložky“ s objekty. Chybí „záložka“ rekapitulace stavby.</p>  <p><b>Dotaz: Doplní zadavatel do soupisu prací i „záložku“ s celkovou rekapitulací stavby?</b></p>
	<b>Vysvětlení zadávací dokumentace</b> Zásíláme opravený soupis prací.

13.	<b>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace</b>					
	<b>2. SO 101 – nesoulad mezi VV</b>					
	Ve výkazu výměr je v SO 000.2 Vedlejší a ostatní náklady pol. č. 14					
	14	5774AER	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY - oprava objízdných tras - zahrnuje veškeré práce související s opravou vozovky objízdných tras - pro ocenění jednotlivých stavebních prací budou použity položky tohoto soupisu prací	KČ	8 000 000,00	0,00
<p>Domníváme se, že zadavatel chtěl mít tuto položku jako celkovou cenu za opravu objízdných tras.</p> <p>Uchazeč nemůže doplnit za jednotkovou cenu např. 1 Kč, protože jednotková cena za VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY je mnohonásobně vyšší.</p> <p><a href="#">Dotaz: Změní zadavatel položku na preliminářovou ?</a></p>						
<b>Vysvětlení zadávací dokumentace</b>						
Jedná se o celkovou cenu za opravu objízdných tras.						

14.	<b>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace</b>																			
	<b>3. SO 102 – chybí položka posyp kamenivem</b>																			
	Dle VPŘ má být infiltrační postřik s posypem kameniva, viz níže:																			
	<p style="color: red;">- INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVOU EMULZÍ S POSYPEM KAMENIVA FR. 2/4 3,0 kg/m<sup>2</sup></p> <p>Ve VV v pol. č. 63 v SO 102 tento popis chybí</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">63</td> <td style="text-align: center;">572123</td> <td>INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</td> <td style="text-align: center;">M2</td> <td style="text-align: right;">6 787,33</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Na vrstvu RS</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3">6787,33=6 787,33 [A]</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p><a href="#">Dotaz: Doplní zadavatel do soupisu prací položku pro POSYP KAMENIVA FR 2/4 3,0 kg/m2 dle VPŘ?</a></p>						63	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	6 787,33	Na vrstvu RS					6787,33=6 787,33 [A]			
63	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	6 787,33																
Na vrstvu RS																				
6787,33=6 787,33 [A]																				
<b>Vysvětlení zadávací dokumentace</b>																				
Posyp kamenivem bude oceněn jako součást položky s kódem 572123.																				

15.	<b>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace</b>																			
	<b>4. SO 103 – chybí položka posyp kamenivem</b>																			
	Dle VPŘ má být infiltrační postřik s posypem kameniva, viz níže:																			
	<p>INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVOU EMULZÍ                      PI-E 1,00 kg/m<sup>2</sup>                      ČSN EN 13808, ČSN 73 6129 S POSYPEM KAMENIVA FR. 2/4 3,0 kg/m<sup>2</sup>    ČSN 73 6129, EN 13808</p> <p>Ve VV v pol. č. 44 v SO 103 tento popis chybí</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">44</td> <td style="text-align: center;">572123</td> <td>INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</td> <td style="text-align: center;">M2</td> <td style="text-align: right;">726,67</td> </tr> <tr> <td colspan="3">na vrstvu RS</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="3">726,67=726,67 [A]</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p><a href="#">Dotaz: Doplní zadavatel do soupisu prací položku pro POSYP KAMENIVA FR 2/4 3,0 kg/m2 dle VPŘ?</a></p>						44	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	726,67	na vrstvu RS					726,67=726,67 [A]			
44	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	726,67																
na vrstvu RS																				
726,67=726,67 [A]																				
<b>Vysvětlení zadávací dokumentace</b>																				

Posyp kamenivem bude oceněn jako součást položky s kódem 572123.

**Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace**

**5. SO 104 – chybí položka posyp kamenivem**

Dle VPŘ má být infiltrační postřik s posypem kameniva, viz níže:

INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVOU EMULZÍ PI-E 1,00 kg/m<sup>2</sup> ČSN EN 13808, ČSN 73 6129  
S POSYPEM KAMENIVA FR. 2/4 3,0 kg/m<sup>2</sup> ČSN 73 6129, EN 13808

Ve VV v pol. č. 49 v SO 104 tento popis chybí

49	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 na vrstvu RS 882,0=882,00 [A]	M2	882,00
----	--------	--	----	--------

**Dotaz: Doplní zadavatel do soupisu prací položku pro POSYP KAMENIVA FR 2/4 3,0 kg/m2 dle VPŘ?**

**Vysvětlení zadávací dokumentace**

Posyp kamenivem bude oceněn jako součást položky s kódem 572123.

**Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace**

**6. SO 105 – chybí položka posyp kamenivem**

Dle VPŘ má být infiltrační postřik s posypem kameniva, viz níže:

INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVOU EMULZÍ PI-E 1,00 kg/m<sup>2</sup> ČSN EN 13808, ČSN 73 6129  
S POSYPEM KAMENIVA FR. 2/4 3,0 kg/m<sup>2</sup> ČSN 73 6129, EN 13808

Ve VV v pol. č. 53 v SO 105 tento popis chybí

53	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 na vrstvu RS 5971,33=5 971,33 [A]	M2	5 971,33
----	--------	--	----	----------

**Dotaz: Doplní zadavatel do soupisu prací položku pro POSYP KAMENIVA FR 2/4 3,0 kg/m2 dle VPŘ?**

**Vysvětlení zadávací dokumentace**

Posyp kamenivem bude oceněn jako součást položky s kódem 572123.

18. **Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace**

<b>7. SO 102 – modifikovaná ložní vrstva</b>					
Ve VV v pol. č. 66 v SO 102 je ACL 16+ MODIFIKOVANÝ					
66	574D66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY <b>MODIFIK</b> ACL 16+, 16S TL. 70MM - vrstva ACL 16+ tl. 70 mm - odečteno ze situace <u>16307,28=16 307,28 [A]</u>	M2	16 307,28
Dle VPŘ modifikovaný není, viz níže:					
<p>PLNÁ KONSTRUKCE VOZOVKY V MÍSTECH ROZŠÍŘENÍ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY (CELOPLOŠNĚ)</li> <li>- SPOJOVACÍ POSTŘÍK ASFALTOVOU EMULZÍ</li> <li>- ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÉ VRSTVY (CELOPLOŠNĚ)</li> <li>- SPOJOVACÍ POSTŘÍK ASFALTOVOU EMULZÍ</li> </ul>					
		ACO 11+ PS-E 0,35 kg/m <sup>2</sup>	50 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121 ČSN EN 13808, ČSN 73 6129, ČSN 73 6132	
		ACL 16+ PS-E 0,35 kg/m <sup>2</sup>	70 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121 ČSN EN 13808, ČSN 73 6129, ČSN 73 6132	
Dle TZ modifikovaný není, viz níže:					
		8. ACL 16 + (ČSN EN 13 108-1, 73 6121)	70 mm	(celoplošné)	
		9. ACO 11 + (ČSN EN 13 108-1, 73 6121)	50 mm	(celoplošné)	
<b>Dotaz: Upraví zadavatel v soupisu prací položku dle VPŘ a TZ?</b>					
<b>Vysvětlení zadávací dokumentace</b>					
Není požadavek na modifikované pojivo. Položka bude ve všech objektech vyměněna za pol. 574C66.					

<b>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace</b>					
<b>8. SO 102 – chybný popis položky</b>					
Ve VV v pol. č. 67 v SO 102 je					
19.	67	574E58	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MM - vrstva ACP 22+, tl. 50 mm, v místech výškových vyrovnávek - kubatury viz Tabulka kubatur	M2	5 548,60
Dle TP a norem nelze pokládat vrstvu ACP 22+ v tl. 50 mm.					
<b>Dotaz: Upraví zadavatel v soupisu prací popis položky?</b>					
<b>Vysvětlení zadávací dokumentace</b>					
Popis v TZ a ve výkresech je správně. V soupisu prací se jedná o přepis. TL. vrstvy bude 60 mm.					

<b>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace</b>					
<b>9. SO 103 – modifikovaná ložní vrstva</b>					
Ve VV v pol. č. 47 v SO 103 je ACL 16+ MODIFIKOVANÝ					
20.	47	574D66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY <b>MODIFIK</b> ACL 16+, 16S TL. 70MM	M2	10 551,80

	<table border="1"> <tr> <td>- vrstva ACL 16+ tl. 70 mm</td> </tr> <tr> <td>- odečteno ze situace</td> </tr> <tr> <td>10551,80=10 551,80 [A]</td> </tr> </table> <p>Dle VPŘ modifikovaný není, viz níže:</p> <table> <tr> <td>Asfaltový beton pro ohrubné vrstvy (CELOPLOŠNĚ)</td> <td>ACO 11+</td> <td>50 mm</td> <td>ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121</td> </tr> <tr> <td>Spojovací postřík z kationakt. asfalt. emulze v množství 0,35 kg/m<sup>2</sup> zbytkového pojiva</td> <td>PS-C</td> <td></td> <td>ČSN 73 6129, EN 13808</td> </tr> <tr> <td>Asfaltový beton pro ložné vrstvy (CELOPLOŠNĚ)</td> <td>ACL 16+</td> <td>70 mm</td> <td>ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121</td> </tr> </table> <p>Dle TZ modifikovaný není, viz níže:</p> <table> <tr> <td>7. ACL 16 + (ČSN EN 13 108-1, 73 6121)</td> <td>70 mm</td> <td>(celoplošné)</td> </tr> <tr> <td>8. ACO 11 + (ČSN EN 13 108-1, 73 6121)</td> <td>50 mm</td> <td>(celoplošné)</td> </tr> </table> <p><b>Dotaz: Upraví zadavatel v soupisu prací položku dle VPŘ a TZ?</b></p>	- vrstva ACL 16+ tl. 70 mm	- odečteno ze situace	10551,80=10 551,80 [A]	Asfaltový beton pro ohrubné vrstvy (CELOPLOŠNĚ)	ACO 11+	50 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121	Spojovací postřík z kationakt. asfalt. emulze v množství 0,35 kg/m <sup>2</sup> zbytkového pojiva	PS-C		ČSN 73 6129, EN 13808	Asfaltový beton pro ložné vrstvy (CELOPLOŠNĚ)	ACL 16+	70 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121	7. ACL 16 + (ČSN EN 13 108-1, 73 6121)	70 mm	(celoplošné)	8. ACO 11 + (ČSN EN 13 108-1, 73 6121)	50 mm	(celoplošné)
- vrstva ACL 16+ tl. 70 mm																						
- odečteno ze situace																						
10551,80=10 551,80 [A]																						
Asfaltový beton pro ohrubné vrstvy (CELOPLOŠNĚ)	ACO 11+	50 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121																			
Spojovací postřík z kationakt. asfalt. emulze v množství 0,35 kg/m <sup>2</sup> zbytkového pojiva	PS-C		ČSN 73 6129, EN 13808																			
Asfaltový beton pro ložné vrstvy (CELOPLOŠNĚ)	ACL 16+	70 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121																			
7. ACL 16 + (ČSN EN 13 108-1, 73 6121)	70 mm	(celoplošné)																				
8. ACO 11 + (ČSN EN 13 108-1, 73 6121)	50 mm	(celoplošné)																				
	<b>Vysvětlení zadávací dokumentace</b>																					
	Není požadavek na modifikované pojivo. Položka bude ve všech objektech vyměněna za pol. 574C66.																					

	<b>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace</b>																							
	<p><b>10. SO 104 – modifikovaná ložní vrstva</b></p> <p>Ve VV v pol. č. 52 v SO 104 je ACL 16+ MODIFIKOVANÝ</p> <table border="1"> <tr> <td>52</td> <td>574D66</td> <td>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY <b>MODIFIK</b> ACL 16+, 16S TL. 70MM - vrstva ACL 16+ tl. 70 mm - odečteno ze situace 8656,0=8 656,00 [A]</td> <td>M2</td> <td>8 656,00</td> </tr> </table> <p>Dle VPŘ modifikovaný není, viz níže:</p> <table> <tr> <td>Asfaltový beton pro ohrubné vrstvy (CELOPLOŠNĚ)</td> <td>ACO 11+</td> <td>50 mm</td> <td>ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121</td> </tr> <tr> <td>Spojovací postřík z kationakt. asfalt. emulze v množství 0,35 kg/m<sup>2</sup> zbytkového pojiva</td> <td>PS-C</td> <td></td> <td>ČSN 73 6129, EN 13808</td> </tr> <tr> <td>Asfaltový beton pro ložné vrstvy (CELOPLOŠNĚ)</td> <td>ACL 16+</td> <td>70 mm</td> <td>ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121</td> </tr> </table> <p>Dle TZ modifikovaný není, viz níže:</p> <table> <tr> <td>7. ACL 16 + (ČSN EN 13 108-1, 73 6121)</td> <td>70 mm</td> <td>(celoplošné)</td> </tr> <tr> <td>8. ACO 11 + (ČSN EN 13 108-1, 73 6121)</td> <td>50 mm</td> <td>(celoplošné)</td> </tr> </table> <p><b>Dotaz: Upraví zadavatel v soupisu prací položku dle VPŘ a TZ?</b></p>	52	574D66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY <b>MODIFIK</b> ACL 16+, 16S TL. 70MM - vrstva ACL 16+ tl. 70 mm - odečteno ze situace 8656,0=8 656,00 [A]	M2	8 656,00	Asfaltový beton pro ohrubné vrstvy (CELOPLOŠNĚ)	ACO 11+	50 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121	Spojovací postřík z kationakt. asfalt. emulze v množství 0,35 kg/m <sup>2</sup> zbytkového pojiva	PS-C		ČSN 73 6129, EN 13808	Asfaltový beton pro ložné vrstvy (CELOPLOŠNĚ)	ACL 16+	70 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121	7. ACL 16 + (ČSN EN 13 108-1, 73 6121)	70 mm	(celoplošné)	8. ACO 11 + (ČSN EN 13 108-1, 73 6121)	50 mm	(celoplošné)
52	574D66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY <b>MODIFIK</b> ACL 16+, 16S TL. 70MM - vrstva ACL 16+ tl. 70 mm - odečteno ze situace 8656,0=8 656,00 [A]	M2	8 656,00																				
Asfaltový beton pro ohrubné vrstvy (CELOPLOŠNĚ)	ACO 11+	50 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121																					
Spojovací postřík z kationakt. asfalt. emulze v množství 0,35 kg/m <sup>2</sup> zbytkového pojiva	PS-C		ČSN 73 6129, EN 13808																					
Asfaltový beton pro ložné vrstvy (CELOPLOŠNĚ)	ACL 16+	70 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121																					
7. ACL 16 + (ČSN EN 13 108-1, 73 6121)	70 mm	(celoplošné)																						
8. ACO 11 + (ČSN EN 13 108-1, 73 6121)	50 mm	(celoplošné)																						
	<b>Vysvětlení zadávací dokumentace</b>																							
	Není požadavek na modifikované pojivo. Položka bude ve všech objektech vyměněna za pol. 574C66.																							

	<b>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace</b>					
22.	<p><b>11. SO 105 – modifikovaná ložní vrstva</b></p> <p>Ve VV v pol. č. 56 v SO 105 je ACL 16+ MODIFIKOVANÝ</p> <table border="1"> <tr> <td>56</td> <td>574D66</td> <td>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY <b>MODIFIK</b> ACL 16+, 16S TL. 70MM</td> <td>M2</td> <td>15 272,40</td> </tr> </table>	56	574D66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY <b>MODIFIK</b> ACL 16+, 16S TL. 70MM	M2	15 272,40
56	574D66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY <b>MODIFIK</b> ACL 16+, 16S TL. 70MM	M2	15 272,40		



	<table border="1"> <tr> <td>- vrstva ACL 16+ tl. 70 mm</td> </tr> <tr> <td>- odečteno ze situace</td> </tr> <tr> <td>15272,40=15 272,40 [A]</td> </tr> </table> <p>Dle VPŘ modifikovaný není, viz níže:</p> <table> <tr> <td>Asfaltový beton pro obrusné vrstvy (CELOPLOŠNĚ)</td> <td>ACO 11+</td> <td>50 mm</td> <td>ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121</td> </tr> <tr> <td>Spojovací postřik z kationakt. asfalt. emulze v množství 0,35 kg/m<sup>2</sup> zbytkového pojiva</td> <td>PS-C</td> <td></td> <td>ČSN 73 6129, EN 13808</td> </tr> <tr> <td>Asfaltový beton pro ložné vrstvy (CELOPLOŠNĚ)</td> <td>ACL 16+</td> <td>70 mm</td> <td>ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121</td> </tr> </table> <p>Dle TZ modifikovaný není, viz níže:</p> <table> <tr> <td>7. ACL 16 + (ČSN EN 13 108-1, 73 6121)</td> <td>70 mm</td> <td>(celoplošné)</td> </tr> <tr> <td>8. ACO 11 + (ČSN EN 13 108-1, 73 6121)</td> <td>50 mm</td> <td>(celoplošné)</td> </tr> </table> <p><b>Dotaz: Upraví zadavatel v soupisu prací položku dle VPŘ a TZ?</b></p>	- vrstva ACL 16+ tl. 70 mm	- odečteno ze situace	15272,40=15 272,40 [A]	Asfaltový beton pro obrusné vrstvy (CELOPLOŠNĚ)	ACO 11+	50 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121	Spojovací postřik z kationakt. asfalt. emulze v množství 0,35 kg/m <sup>2</sup> zbytkového pojiva	PS-C		ČSN 73 6129, EN 13808	Asfaltový beton pro ložné vrstvy (CELOPLOŠNĚ)	ACL 16+	70 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121	7. ACL 16 + (ČSN EN 13 108-1, 73 6121)	70 mm	(celoplošné)	8. ACO 11 + (ČSN EN 13 108-1, 73 6121)	50 mm	(celoplošné)
- vrstva ACL 16+ tl. 70 mm																						
- odečteno ze situace																						
15272,40=15 272,40 [A]																						
Asfaltový beton pro obrusné vrstvy (CELOPLOŠNĚ)	ACO 11+	50 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121																			
Spojovací postřik z kationakt. asfalt. emulze v množství 0,35 kg/m <sup>2</sup> zbytkového pojiva	PS-C		ČSN 73 6129, EN 13808																			
Asfaltový beton pro ložné vrstvy (CELOPLOŠNĚ)	ACL 16+	70 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121																			
7. ACL 16 + (ČSN EN 13 108-1, 73 6121)	70 mm	(celoplošné)																				
8. ACO 11 + (ČSN EN 13 108-1, 73 6121)	50 mm	(celoplošné)																				
	<b>Vysvětlení zadávací dokumentace</b>																					
	Není požadavek na modifikované pojivo. Položka bude ve všech objektech vyměněna za pol. 574C66.																					

	<b>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace</b>
23.	<p><b>12. ZD – vypracování mostního listu</b></p> <p>V ZD je, že součástí předmětu plnění VZ je :</p> <p>Součástí předmětu plnění této veřejné zakázky je dále:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zajištění geodetické činnosti v průběhu provádění stavebních prací</li> <li>• <u>vypracování mostního listu</u></li> <li>• zpracování realizační dokumentace stavby</li> <li>• zpracování dokumentace skutečného provedení stavby</li> <li>• zajištění kompletního zařízení staveniště, včetně jeho ostrahy</li> <li>• zajištění dopravních opatření vyvolaných stavbou</li> </ul> <p>V této části VZ žádný most není.</p> <p><b>Dotaz: Odstraní zadavatel ze ZD tento předmět plnění ?</b></p>
	<b>Vysvětlení zadávací dokumentace</b>
	Vypracování mostního listu nebude požadováno

	<b>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace</b>
24.	<p>Žádáme o doplnění zadávací dokumentace, která je zmíněna v Průvodní zprávě (čl. 3).</p> <p>V uveřejněných podkladech jsme tyto dokumenty nenalezli.</p>
	<b>Vysvětlení zadávací dokumentace</b>
	Požadované přílohy jsou součástí dokumentace DUSP.

	<b>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace</b>
25.	V Zadavatelem poskytnuté projektové dokumentaci jsou uvedeny sanace krajů vozovky s použitím technologie recyklace za studena na místě dle TP 208. Po

	<p>prostudování projektové dokumentace však musíme konstatovat, že takto navržené sanace nejsou technicky proveditelné. Jelikož Zadavatel definuje technologii recyklace za studená na místě v projektové dokumentaci v šíři do 1,50m. S ohledem na sériově vyráběné a tedy komerčně dostupné recykléry není možné v definované šíři technologii provést. Veškeré homologované recykléry se doposud vyráběly a vyrábí s pracovní šíří bubnu a válce (která je tedy rovna minimální šíři recyklované vrstvy) od 2,0m. Žádáme Zadavatele o změnu projektové dokumentace a soupisu prací tak, aby navržená technologie byla technicky proveditelná.</p>
	<p><b>Vysvětlení zadávací dokumentace</b></p>
	<p>V místech, kde není uvažovaná pracovní šířka záběru stroje je uvažováno rozšíření na technologický záběr šířky 2,0 m. Uvedený případ nastává jen v určitých úsecích, kde z diagnostiky vyplynul k recyklaci úzký pruh. V soupisu prací jsou množství a práce vyčísleny kumulovanou položkou 567534R b.</p>

	<p><b>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace</b></p>
26.	<p>Žádáme Zadavatele o odstranění rozporu v definování vrstvy RS ŠD 0/63A GE v tloušťce 150mm (dle vzorového příčného řezu) a RS 0/63 CA (dle výkazu výměr). Která z uvedených definic je platná? Žádáme o uvedení Zadávací dokumentace do souladu.</p>
	<p><b>Vysvětlení zadávací dokumentace</b></p>
	<p>V dokumentaci opravíme označení vrstvy dle TP 208, aby uvedený rozpor nevznikal. Vrstva bude v PD označena RS 0/63 CA (na místě). Popis bude opraven i v soupisu prací.</p>

	<p><b>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace</b></p>
27.	<p>V poskytnutém soupisu prací jsou uvedené položky týkající se asfaltových vrstev, které jsou v rozporu se skladbou uvedenou ve vzorových příčných řezech. Žádáme o opravu Zadávací dokumentace a její uvedení do vzájemného souladu.</p>
	<p><b>Vysvětlení zadávací dokumentace</b></p>
	<p>Není požadavek na modifikované pojivo. Položka bude ve všech objektech vyměněna za pol. 574C66. Posyp kamenivem bude oceněn jako součást položky s kódem 572123. Pol. č. 67- Popis v TZ a ve výkresech je správně. V soupisu prací se jedná o přepis. TL. vrstvy bude 60 mm.</p>

	<p><b>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace</b></p>
28.	<p>V soupisu prací je uvedena položka "Ostatní požadavky - posudky a kontroly" s popisem "zkoušky na zjištění nebezpečného odpadu dle vyhl. 130/2019 Sb." Tato vyhláška již není platná. Žádáme o zveřejnění výsledků obsahu PAU v jednotlivých vrstvách stavby. Současně, pokud tyto výsledky nemá Zadavatel k dispozici, doporučujeme využitou technologii recyklace za studená na místě (s pojivý) rozšířit na celou šíři vozovky tak, aby byla naplněna zákonná povinnost Zadavatele ohledně nakládání s odpady. Tímto řešením se předejde možnému velkému navýšení konečné ceny formou ZBV při možných výsledcích PAU.</p>
	<p><b>Vysvětlení zadávací dokumentace</b></p>

	Uvedená vyhláška byla platná v době zpracování PD. Výsledky obsahu PAU jsou součástí diagnostiky vozovky a jsou zapracovány do dokumentace.
--	---

29.	<b>Znění žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace</b>
	Ve výkazu výměr v SO 102 až SO 105 se nachází položka s kódem 572123, název INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE 1,0KG/M2. V projektové dokumentaci je ještě však k infiltračnímu postřiku uvedeno, že by měl být s posypem kameniva fr. 2/4 v množství 3,0 kg/m2. Pro tyto práce však položka ve výkazu výměr v uvedených SO chybí.
	DOTAZ: Doplní Zadavatel do výkazu výměr položku pro posyp kamenivem, příp. uvede alespoň, že posyp kamenivem mají uchazeči ocenit jako součást výše uvedené položky s kódem 572123, název INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE 1,0KG/M2?
	<b>Vysvětlení zadávací dokumentace</b>
	Posyp kamenivem bude oceněn jako součást položky s kódem 572123.

Zadavatel jako přílohu tohoto vysvětlení přikládá následující:

- Soupis prací 2-5.pdf
- Soupis prací 2-5.xlsx
- Soupis prací 2-5.xml
- 2020\_DGN\_111-Šternberk\_txt2.pdf
- F5\_01 Technická zpráva.pdf
- F5\_02.1 Situace č.1.pdf
- F5\_02.2 Situace č.2.pdf
- F5\_02.3 Situace č.3.pdf
- F5\_02.4 Situace č.4+5.pdf
- PAU.xlsx

Vzhledem k výše uvedenému mění předpokládanou cenu zakázky na **112.621.051,19 bez DPH** a dále mění termín pro podání nabídek na **11. 08. 2023 v 9:00**.