

**Krycí list ZBV**

Název a evidenční číslo Stavby:

**III/11437 Bystřice - Nesvačily II**

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

**SO 101.3 Rekonstrukce komunikace km 0.530-0.871 27**

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

**101.3**

Číslo ZBV:

**3**Objednatel: **Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace**

Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5, Smíchov

IČ: 00066001

Zhotovitel: **Skanska a.s.**

Křižíkova 682/34a, Karlín, 186 00 Praha 8

IČ: 26271303

**Rekapitulace ZBV č. 1 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5**

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
3.1	-29 808,92	0,00	-29 808,92

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
3.2	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
3.3	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
3.4	-164 604,08	68 863,61	-95 740,47

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
3.5	0,00	0,00	0,00

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
<b>3</b>	<b>-194 413,00</b>	<b>68 863,61</b>	<b>-125 549,39</b>

Části ZBV se číslují číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.  
Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy  
a pro Rozpis ocenění změn položek.

ZBV - krycí list

Číslo paré:

## Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby:

**III/11437 Bystřice - Nesvačily II**

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

**SO 101.3 Rekonstrukce komunikace km 0.530-0.871 27**

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

**101.3**

Číslo ZBV:

**3.1**

Strany smlouvy o dílo č. S-2230/00066001/2021 na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne 4.10.2021 (dále jen Smlouva):

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, se sídlem Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5, Smíchov

Zhotovitel: Skanska a.s., se sídlem Křížkova 682/34a, 186 00 Praha 8, Karlín

## Přílohy Změnového listu:

1. Krycí list	1	počet listů
2. Změnový list	1	počet listů
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů
4. Rozpis ocenění Změn položek + kontrolní rozpočet	1	počet listů
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů
Další doklady dle přehledu dokladů	20	počet listů

Paré č.

Příjemce

1, 2

Objednatel

3

Zhotovitel

4

Projektant (AD)

5

Stavební dozor

6

Supervize

Iniciátor změny: Zhotovitel (Skanska a.s.)

Popis a zdůvodnění Změny: **Skutečné výměry asfaltových vrstev**

V zadávací dokumentaci bylo v rámci rekonstrukce komunikace v km 0,530 - 0,871 27 navrženo odřezování stávajících asfaltových vrstev v tloušťce 80 mm, rozfrézování zbývajících vrstev a pokládka asfaltové obrusné vrstvy.

Po skutečném provedení prací byly na základě geodetického zaměření upřesněny výměry jednotlivých položek (viz doklad č. 12 - Geodetické zaměření, zaměřovací protokoly č. 1 a 7).

Tato změna je vyjádřena smluvními položkami č. 4, 12 a snižuje smluvní cenu stavby o 29 808,92 Kč.

Jedná se o Změnu nepodstatnou, která je podle § 5, odst.1 písm.a), resp.podle § 7 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29. 05. 2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek zařazena do **skupiny 1** jako vyhrazená změna. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 2) se jedná o změnu vyhrazenou.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
<b>-29 808,92</b>	<b>0,00</b>	<b>-29 808,92</b>	<b>29 808,92</b>

## Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (hlavní stavbyvedoucí): Skanska a.s.	jméno	Ing. Lukáš Radil	datum	podpis
Projektant (autorský dozor): Mott MacDonald CZ, spol. s.r.o.	jméno	Ing. Dušan Cichra	datum	podpis
Stavební dozor: CS Road construction, s.r.o.	jméno	Daniel Balla, DiS.	datum	podpis
Zástupce Objednatele: KSÚS SK	jméno	Martin Voříšek	datum	podpis

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.

<b>Objednatel</b> (Oprávněná osoba Objednatele)	jméno	Ing. Jan Fidler, DiS	datum	podpis
<b>Zhotovitel</b>	jméno	Ing. Lukáš Radil	datum	podpis

Číslo paré:

## Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: <b>III/11437 Bystřice - Nesvačily II</b>	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: <b>101.3</b>	Číslo ZBV: <b>3.4</b>
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): <b>SO 101.3 Rekonstrukce komunikace km 0.530-0.871 27</b>		

Strany smlouvy o dílo č. S-2230/00066001/2021 na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne 4.10.2021 (dále jen Smlouva):  
Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, se sídlem Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5, Smíchov  
Zhotovitel: Skanska a.s., se sídlem Křížíkova 682/34a, 186 00 Praha 8, Karlín

## Přílohy Změnového listu:

1. Krycí list	1	počet listů
2. Změnový list	1	počet listů
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů
4. Rozpis ocenění Změn položek + kontrolní rozpočet	1	počet listů
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů
Další doklady dle přehledu dokladů	20	počet listů

Paré č.	Příjemce
1, 2	Objednatel
3	Zhotovitel
4	Projektant (AD)
5	Stavební dozor
6	Supervize

Iniciátor změny: Zhotovitel (Skanska a.s.)

Popis a zdůvodnění Změny: **Skutečné výměry asfaltových vrstev**

V zadávací dokumentaci bylo v rámci rekonstrukce komunikace v km 0,530 - 0,871 27 navrženo provedení recyklace za studena do mocnosti min. 200 mm, podkladní vrstva, vyztužení okrajů ze skelné mříže a aplikace spojovacích postřiků. Vyztužení konstrukce vozovky skelnou mříží bylo provedeno celoplošně pro minimalizaci rizika vzniku deformací konstrukce vozovky v nevyztužených místech. Dále bylo navrženo zpevnění krajnic z recyklovaného materiálu tl. 100 mm.

Po skutečném provedení prací byly na základě geodetického zaměření upřesněny výměry jednotlivých položek (viz doklad č. 12 - Geodetické zaměření, zaměřovací protokoly č. 3, 4, 5, 6 a 8). Realizovaný rozsah položek odpovídá navržené skladbě komunikace v projektové dokumentaci.

Tato změna je vyjádřena smluvními položkami č. 7, 8, 10, 11, 12 a snižuje smluvní cenu stavby o 95 740,47 Kč.

Jedná se o Změnu nepodstatnou, která je podle § 5, odst.1 písm.d), resp.podle § 11 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29. 05. 2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek zařazena do **skupiny 4** jako nezbytná. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 5) se jedná o změnu nezbytnou.

## Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
<b>-164 604,08</b>	<b>68 863,61</b>	<b>-95 740,47</b>	<b>233 467,69</b>

## Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (hlavní stavbyvedoucí): Skanska a.s.	jméno	Ing. Lukáš Radil	datum	podpis
Projektant (autorský dozor): Mott MacDonald CZ, spol. s.r.o.	jméno	Ing. Dušan Cichra	datum	podpis
Stavební dozor: CS Road construction, s.r.o.	jméno	Daniel Balla, DiS.	datum	podpis
Zástupce Objednatele: KSÚS SK	jméno	Martin Voříšek	datum	podpis
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněn dokumentací této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.				
<b>Objednatel</b> (Oprávněná osoba Objednatele)	jméno	Ing. Jan Fidler, DiS	datum	podpis
<b>Zhotovitel</b>	jméno	Ing. Lukáš Radil	datum	podpis
				Číslo paré:

**ZÁPIS****o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)  
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 3**

<b>Název Stavby:</b> III/11437 Bystřice - Nesvačily II
<b>Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:</b> 101.3
<b>Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):</b> SO 101.3 Rekonstrukce komunikace km 0.530-0.871 27

Údaje v Kč bez DPH

<b>Cena SO/PS dle Smlouvy</b>
1 - zadat
<b>2 669 597,15</b>

**Poznámka:** Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).

**Cena SO/PS v předchozích ZBV:**

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	0,00	2 669 597,15	0,00

**Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:**

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	-194 413,00	68 863,61	68 863,61	2,58%

**Cena SO/PS po této ZBV:**

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	-194 413,00	2 544 047,76	-125 549,39	-4,70%

**Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím), jméno, datum, podpis****Zhotovitel (hlavní stavbyvedoucí):**

Skanska a.s. souhlasím Ing. Lukáš Radil

**Projektant (autorský dozor):**

Mott MacDonald CZ, spol. s.r.o. souhlasím Ing. Dušan Cichra

**Stavební dozor:**

CS road construction, s.r.o. souhlasím Daniel Balla, DiS.

**Zástupce Objednatele:**

KSÚS SK souhlasím Martin Voříšek

Zaměstnanec KSÚS odpovědný za cenové projednání Změny

souhlasím Ing. Jaroslava Jurková

Rozpis ocenění Změn položek - ZBV č.3.1														
Evidenční číslo a název stavby: III/11437 Bystřice - Nesvačily II										ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)				
Číslo a název SO/PS: SO 101.3 Rekonstrukce komunikace km 0.530-0.871 27										SO 101.3				
Číslo a název SO/PS: SO 101.3 Rekonstrukce komunikace km 0.530-0.871 27										Celkem				
Poř. č. pol.	Typ	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<b>Položky dle SoD</b>														
4		113745	<b>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 80MM</b> tl. 70 mm, povinný odkup zhotovitelem plocha odměřena digitálně 2168 m2 =2 168.000 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutií a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje 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). <b>Změněná výměra převzata ze zaměřovacího protokolu č.1 (viz doklad č. 12).</b>	M2	2 168,000	2 020,00	-148,00	25,88	56 107,84	-3 830,24	0,00	52 277,60	-3 830,24	-7%
12		574834	<b>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM</b> ACO 11+ PmB 45/80-65 plocha odměřena digitálně 2168 m2 =2 168.000 [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. <b>Změněná výměra převzata ze zaměřovacího protokolu č.7 (viz doklad č. 12).</b>	M2	2 168,000	2 046,00	-122,00	212,94	461 653,92	-25 978,68	0,00	435 675,24	-25 978,68	-6%
<b>Celkem :</b>									<b>517 761,76</b>	<b>-29 808,92</b>	<b>0,00</b>	<b>487 952,84</b>	<b>-29 808,92</b>	<b>-</b>

Odpovědný zástupce Objednatele i odpovědný zástupce Zhotovitele odsouhlasují skladbu měněných položek i nových položek, včetně jejich výměr, vyjadřujících předkládanou změnu.  
 Potvrzují zároveň skutečné provedení prací a oprávněnost změny.

Za Zhotovitele: Ing. Lukáš Radil

Datum:

Podpis:

Za Objednat

Datum:

Podpis:

Rozpis ocenění Změn položek - ZBV č.3.4														
Evidenční číslo a název stavby: III/11437 Bystřice - Nesvačily II										ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)				
Číslo a název SO/PS: SO 101.3 Rekonstrukce komunikace km 0.530-0.871 27										SO 101.3				
Číslo a název SO/PS: SO 101.3 Rekonstrukce komunikace km 0.530-0.871 27										Celkem				
Pol. č. pol.	Typ	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<b>Položky dle SOd</b>														
7		567542	<b>VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUDENA ASF EMUL TL DO 200MM</b> RS CA, min 200mm plocha odměřena digitálně 2510 m2 =2 510,000 [A] - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry <b>Změněná výměra převzata ze zaměřovacího protokolu č.3 (viz doklad č. 12).</b>	M2	2 510,000	2 136,00	-374,00	312,94	785 479,40	-117 039,56	0,00	668 439,84	-117 039,56	-15%
8		56962	<b>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM, fr. 8/16, dle pol. 113326</b> 193.2 m2 =193.200 [A] - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry <b>Změněná výměra převzata ze zaměřovacího protokolu č.8 (viz doklad č. 12).</b>	M2	193,200	366,00	172,80	45,86	8 860,15	0,00	7 924,61	16 784,76	7 924,61	89%
10		572214	<b>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</b> PS CP 0.40 kg/m2 mezi ACO a ACL PS CP 0.50 kg/m2 mezi ACL a podkladní vrstvou dle pol. 574D56 a pol. 5774AE 2277 m2+2391 m2 =4 668.000 [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 <b>Změněná výměra převzata ze zaměřovacího protokolu č.4 (viz doklad č. 12).</b>	M2	4 668,000	4 092,00	-576,00	18,82	87 851,76	-10 840,32	0,00	77 011,44	-10 840,32	-12%
11		57475	<b>VOZDOVKOVÉ VÝJTŽNĚ VRSVY Z GEOMŘOVINY</b> Vytužení okrajů ze skelné mlže s min. všsmrnou tahovou pevnotí 100 kN, polymerním povlakem skelných vláken, oky min. 25 x 25 mm a samolepicím instalačním legidlem na spodní straně mlže v šířce role min. 2,0 m. Blížší specifikace viz. TZ a Diagnostika vozovky. 1306=1 306.000 [A] - dodání geomřize v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomřize dle předepsaného technologického předpisu <b>Změněná výměra převzata ze zaměřovacího protokolu č.5 (viz doklad č. 12).</b>	M2	1 306,000	2 046,00	740,00	82,35	107 549,10	0,00	60 939,00	168 488,10	60 939,00	57%
14		5774AB	<b>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 8</b> ACO 8 50/70 plocha odměřena digitálně 2115 m2*0.03 m =63,45 [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, sachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, sachet a pod. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výpravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu <b>Změněná výměra převzata ze zaměř. protokolu č.6 (viz doklad č. 12) a převedena na m3.</b>	M3	71,730	63,45	-8,28	4 435,29	318 143,35	-36 724,20	0,00	281 419,15	-36 724,20	-12%
<b>Celkem :</b>									<b>1 307 883,76</b>	<b>-164 604,08</b>	<b>68 863,61</b>	<b>1 212 143,29</b>	<b>-95 740,47</b>	<b>-</b>

Odpovědný zástupce Objednatele i odpovědný zástupce Zhotovitele odsouhlasují skladbu měněných položek i nových položek, včetně jejich výměr, vyjadřujících předkládanou změnu.  
Potvrzují zároveň skutečné provedení prací a oprávněnost změny.

Za Zhotovitele: Ing. Lukáš Radil

Datum:

Podpis:

Za Objednatele: Daniel Balla, DI5

Datum:

Podpis:

**PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN**

Název a evidenční číslo Stavby: **III/11437 Bystřice - Nesvačily II**

1	Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	9 749 639,61
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	9 538 681,80
	<b>Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH</b>	<b>11 541 804,98</b>
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	97,84%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	-1,62%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	0,00%
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (5), písm. b)	-3,81%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	-95 740,47
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	-0,98%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	2 924 891,88

9=(32A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	0,00%
10=(36A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4	2,39%
10A=32A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	233 467,69
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	4 874 819,81

12=(1)*0,15	Limit	1 462 445,94
13=(39/1)	Sledování limitu (15%)	0,00%
14=(ABS(37)+(38))	Hodnota skupiny 5	0,00

SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (žadavat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	- 1 -		- 2 -		- 3 -				- 4 -				- 5 -				
						Změny záporné (žadavat se znaménkem minus)	Změny kladné	Změny záporné (žadavat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (žadavat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (žadavat se znaménkem minus)	Změny kladné	limit 15 %				
16	17	18	19=23+26+29+33	20=24+27+30+34+37+39	21=19+20	23	24	25=23+24	26	27	28=26+27	29	30	32=29+30	32A=ABS(29)+30	33	34	36=33+34	36A=ABS(33)+34	37	38	39=ABS(37)+38
		III/11437 Bystřice - Nesvačily II	- 371 569,37	160 611,56	- 210 957,81	- 160 546,11	2 480,56	- 158 065,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 164 604,08	68 863,61	-95 740,47	233 467,69	0,00	0,00	0,00
101.1	1	SO 101.1 Rekonstrukce komunikace km 0.000 - 0.450	- 119 781,76	65 462,84	- 54 318,92	- 119 781,76	1 559,24	- 118 222,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63 903,60	63 903,60	63 903,60	0,00	0,00	0,00
101.2	2	SO 101.2 Plná výměna konstrukce vozovky km 0.450-0.530	- 57 374,61	26 285,12	- 31 089,49	- 10 955,43	921,32	- 10 034,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 46 419,18	25 363,80	-21 055,38	71 782,98	0,00	0,00	0,00
101.3	3	SO 101.3 Rekonstrukce komunikace km 0.530-0.871 27	- 194 413,00	68 863,61	- 125 549,39	-29 808,92	0,00	- 29 808,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 164 604,08	68 863,61	-95 740,47	233 467,69	0,00	0,00	0,00

**Poznámka:** Formulář má informativní charakter a zobrazuje stav k datu předložení Změnového listu.

## Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	<b>1</b>
Název a evidenční číslo stavby:	III/11437 Bystřice - Nesvačily II
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	SO 101.3 Rekonstrukce komunikace km 0.530-0.871 27
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	101.3

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
07 - Změnový soupis prací	2	
08 - Oznámení Zhotovitele	1	
09 - Vyjádření TDI	1	
10 - Vyjádření AD	1	
11 - Souhlas Objednatele	1	
12 - Geodetické zaměření	14	
Počet listů celkem	20	



Rozpis ocenění Změn položek - ZBV 1.3													
Evidenční číslo a název stavby: III/11437 Bystřice - Nesvačily II								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 101.3 Rekonstrukce komunikace km 0.530-0.871 27								SO 101.3					
Číslo a název rozpočtu: SO 101.3 Rekonstrukce komunikace km 0.530-0.871 27								Celkem					
Pol. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol. 113326 38,64 m <sup>3</sup> * 1900 kg/m <sup>3</sup> /1000=73.416 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	73,416	0	0	129,41	9501	0,00	0,00	9 500,76	0,00	0%
2	113326	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM nezpřev.krajnice 193.2 m <sup>2</sup> *0.2 m=38.640 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 01411** (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	38,640	0	0	331,92	12825	0,00	0,00	12 825,39	0,00	0%
3	11360	ROZRYTÍ VOZOVKY plocha odměřena digitálně 2168 m <sup>2</sup> *2 168.000 [A] zahrnuje potřebné mechanismy a odklizení přebytečného materiálu	M2	2 168,000	0	0	29,29	63501	0,00	0,00	63 500,72	0,00	0%
4	113745	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 80MM tl. 70 mm, povinný odkup zhotovitelem plocha odměřena digitálně 2168 m <sup>2</sup> *2 168.000 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 01411** (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). Změněná výměra převzata ze zaměřovacího protokolu č.1 se zak. číslem 58/2022 (viz doklad č. 12).	M2	2 168,000	2020,00	-148,00	25,88	56108	-3 830,24	0,00	52 277,60	-3 830,24	-7%
5	12893	PŘEDČENÍ VÝKOPKU TR. III 2168 m <sup>2</sup> * 0,2 m =433.600 [A] položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)	M3	433,600	0,00	0	30,59	13264	0,00	0,00	13 263,82	0,00	0%
6	17350	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH dle pol. 113326 193.2 m <sup>2</sup> *0.1 m=19.320 [A] 100mm položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlněním, 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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - zřízení ukládaní sypavin pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spojení a nošení materiálu - výměna části 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.)	M3	19,320	0,00	0	232,98	4501	0,00	0,00	4 501,17	0,00	0%
7	567542	VST PRO OBNOUVU A OPR RECYK ZA STUĐENA ASF EMUL TL DO 200MM R5 CA, min 200mm plocha odměřena digitálně 2510 m <sup>2</sup> *2 510.000 [A] - dodání materiálu přeepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle přeepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v přeepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry Změněná výměra převzata ze zaměřovacího protokolu č.3 se zak. číslem 58/2022 (viz doklad č. 12).	M2	2 510,000	2136,00	-374,00	312,94	785479	-117 039,56	0,00	668 439,84	-117 039,56	-15%
8	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNICE Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM, fr. 8/16, dle pol. 113326 193.2 m <sup>2</sup> *2 193.200 [A] - dodání recyklatu v požadované kvalitě - očistění podkladu - uložení recyklatu dle přeepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v přeepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry Změněná výměra převzata ze zaměřovacího protokolu č.8 se zak. číslem 58/2022 (viz doklad č. 12).	M2	193,200	366,00	172,80	45,86	8860	0,00	7 924,61	16 784,76	7 924,61	89%
9	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 P-C 0.60 kg/m <sup>2</sup> dle pol. 567542 2510 m <sup>2</sup> *2 510.000 [A] - dodání všech přeepsaných materiálů pro postřiky v přeepsaném množství - provedení dle přeepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	2 510,000	0,00	0	23,53	59060	0,00	0,00	59 060,30	0,00	0%
10	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS CP 0.40 kg/m <sup>2</sup> mezi ACO a ACL PS CP 0.50 kg/m <sup>2</sup> mezi ACL a podkladní vrstvou dle pol. 574D56 a pol. 5774AE 2277 m <sup>2</sup> *2391 m <sup>2</sup> =4 668.000 [A] - dodání všech přeepsaných materiálů pro postřiky v přeepsaném množství - provedení dle přeepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení Změněná výměra převzata ze zaměřovacího protokolu č.4 se zak. číslem 58/2022 (viz doklad č. 12).	M2	4 668,000	4092,00	-576,00	18,82	87852	-10 840,32	0,00	77 011,44	-10 840,32	-12%
11	57475	VOZOVKOVÉ VÝTZUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Vytužení okrajů ze skelné mříže s min. výsěmřnou tahovou pevností 100 kN, polymerním povlakem skelných vláken, oky min. 25 x 25 mm a samolepicím instalačním lepidlem na spodní straně mříže v šířce role min. 2,0 m. Blíží specifikace viz. T2 a Diagnostika vozovky, 1306=1 306.000 [A] - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očistění podkladu - pokládka geomříže dle přeepsaného technologického předpisu Změněná výměra převzata ze zaměřovacího protokolu č.5 se zak. číslem 58/2022 (viz doklad č. 12).	M2	1 306,000	2046,00	740,00	82,35	107549	0,00	60 939,00	168 488,10	60 939,00	57%
12	574834	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL 40MM ACO 11+ Pmb 45/80-65 plocha odměřena digitálně 2168 m <sup>2</sup> *2 168.000 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očistění podkladu - uložení směsi dle přeepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v přeepsané 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. Změněná výměra převzata ze zaměřovacího protokolu č.7 se zak. číslem 58/2022 (viz doklad č. 12).	M2	2 168,000	2046,00	-122,00	212,94	461654	-25 978,68	0,00	435 675,24	-25 978,68	-6%

13	574D56	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL 60MM          ACL 16S PmB 25/55-60          plocha odměřena digitálně          2277 m<sup>2</sup> = 2 277,000 [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	2 277,000	0,00	0,00	297,65	677749	0,00	0,00	677 749,05	0,00	0%
14	5774AB	<p>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 8          ACO 8 50/70          plocha odměřena digitálně          2115 m<sup>2</sup>*0,03 m =63,45 [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.          - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m<sup>2</sup>). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykazuje položkami 574*** a 575***) a pro výpravu výtlučků (ta se vykazuje položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m<sup>2</sup>).          - nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu          Změněná výměra převzata ze zaměřovacího protokolu č.6 se zak. číslem 58/2022 (viz doklad č. 12) a převedena na m3.</p>	M3	71,730	63,45	-8,28	4 435,29	318143	-36 724,20	0,00	281 419,15	-36 724,20	-12%
15	931322	<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮR DO 200MM2          odměřeno digitálně          15.8 m =15.800 [A]          položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě          nezahrnuje těsnící profil</p>	M	15,800	0,00	0,00	224,71	3550	0,00	0,00	3 550,42	0,00	0%
									-194 413,00	68 863,61	2 544 047,76	-125 549,39	0,95

## OZNÁMENÍ ZHOTOVITELE O ZMĚNĚ – ZBV č. 3

### **Stavba a evidenční číslo stavby:**

III/11437 Bystřice – Nesvačily II

### **Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):**

SO 101.3 Rekonstrukce komunikace km 0.530-0.871 27

### **Původní technické řešení**

Původní technické řešení se nijak neliší od technického řešení změny. Změna spočívá pouze v rozporu mezi výměrami položek smluvního rozpočtu a výměrami po zaměření skutečného provedení na stavbě.

### **Důvod návrhu na ZBV**

Důvodem pro návrh změny je tedy nesoulad mezi výměrami ve smluvním rozpočtu a výměrami podle skutečného provedení.

### **Technické řešení změny**

Práce byly provedeny dle PD v rozsahu uvedeném ve změnovém listu (příloha č. 2 ZBV). Jedná se tedy o Vyhrazené změny (Doměrky) (dle §100 zákona č. 134/2016 Sb.).

### **Nacení změny**

Změna bude mít charakter vyhrazené změny s celkovým snížením ceny Díla o 125 549,39 Kč bez DPH.

Za Zhotovitele:

Ing. Leoš Hanousek – Stavbyvedoucí

## **Př. 9 - Souhlas TDI s navrhnutým technickým řešením – ZBV 3**

### **III/11437 Bystřice – Nesvačily II SO 101.3 Rekonstrukce komunikace v km 0,530-0,871**

- ZBV 3 se týká Doměrků při realizaci SO 101.3 Rekonstrukce komunikace v km 0,530-0,871 z důvodu upřesnění objemu skutečně provedených prací na stavbě v průběhu realizace na základě Měření.
- Technické řešení je plně v souladu se zadávací dokumentací.
- Výměry uvedené ve změnovém soupisu prací odpovídají skutečnosti a takto jsou potvrzeny. TDI
- Dle ZZVZ § 222 se jedná se o Nepodstatnou změnu, a dle § 100 odst.1 ZZVZ se jedná o Vyhrazenou změnu při které nedochází k řetězení změn.
- Dle §7 R-SM-36 je možné zařadit změnu do Skupiny 1 Vyhrazená změna závazku
- TDI souhlasí se ZBV 3 a doporučuje Objednateli jeho odsouhlasení

V Praze 23.8.2022

Za TDI  
CS road <sup>CS</sup>  
Daniel Bal

Naše značka AD003\_EV\_399220  
T  
E



**KSÚS Středočeského kraje**

Zborovská 11  
150 21 Praha 5

18. srpna 2022

**Věc: Vyjádření zástupce autorského dozoru k akci  
„III/11437 Bystřice – Nesvačily“**

**Stavba dle značení zhotovitele: III/11437 Bystřice – Nesvačily II**

**Vyjádření k zaslaným podkladům k ZBV č. 3 pro stavební objekt**

**SO 101.3 Rekonstrukce komunikace km 0.530-0.871 27**

Vážení,

na základě zaslaných podkladů ZBV uvádíme níže naše vyjádření za AD:

S výměrami změnových položek a jejich zdůvodněním uvedeným v předložených podkladech k ZBV souhlasíme.

S pozdravem

Ing. Dušan Cichra  
Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.  
Národní 984/15, 110 Praha 1

V Praze, dne 28.8. 2022

SKANSKA a.s.  
Křižikova 682/34a  
Praha 8 - Karlín  
186 00

**Projekt: III/11437 Bystřice – Nesvačily**

**Věc:** Souhlasné stanovisko ke změnám:

- SO 101.1 – Rekonstrukce komunikace km 0,000-0,450
- SO 101.2 – Plná výměna konstrukce vozovky km 0,450-0,530
- SO 101.3 – Rekonstrukce komunikace km 0,530-0,87127
- SO 101.4 – Oprava komunikace km -0,13761 – 0,000 a km 0,87127 – 1,005

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o., jako objednatel akce „III/11437 Bystřice - Nesvačily,“ po dohodě a v souladu se stanoviskem AD a TDS, souhlasí se změnami v rámci SO 101.1, SO 101.2, SO 101.3, SO 101.4. Změny spočívají v rozporu mezi výměrami položek smluvního rozpočtu a výměrami zaměření skutečného provedení po stavbě. Změnami výměr dochází ke snížení nákladů stavby, budou řešeny formou ZBV.

**Martin Voříšek**  
Projektový manažer



Tel.:

E-m

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje,  
příspěvková organizace  
Zborovská 11, 150 21 Praha 5  
IČ: 00066001  
Kancelář: Praha  
[www.ksus.cz](http://www.ksus.cz)

✓

# Zaměřovací protokol č. 1

Zakázkové číslo: 58/2022

Stavba:	<b>III/11437 Bystřice - Nesvačily</b>		
Objekt:	101		
Byly provedeny geodetické práce:			
<b>Zaměření ploch:</b>			
k. položky 113745 - FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 80MM (SO101.1)			
k. položky 113748 - FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 150MM (SO101.2)			
k. položky 113745 - FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 80MM (SO101.3)			
k. položky 11372 - FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH (SO101.4)			
Způsob stabilizace:	-		
Podle výkresu:			
-			
Souřadnicový systém:	<b>S-JTSK</b>	Výškový systém:	<b>Bpv</b>

## Zaměření

- Zaměření bylo provedeno metodou RTK GNSS
- Příklad: trimble R6
- Byla zaměřena plocha frézování pro jednotlivé podobjekty SO101
- **Zaměřené plochy:**

SO	Plocha [m <sup>2</sup> ]
101.1	2560
101.2	460
101.3	2020
101.4.1	872
101.4.2	98
<b>celkem</b>	<b>6010</b>

**Přílohy:** 1. Seznam souřadnic  
2. Situace

Náležitosti a přesností  
odpovídá právním předpisům

Převzal dne: \_\_\_\_\_  
Jméno: \_\_\_\_\_  
Podpis: \_\_\_\_\_

Zpracoval: Ing. Lukáš Frydecký  
Ověřil dne: 31.05.2022  
Jméno: Ing. Ladislav Popela  
Podpis: \_\_\_\_\_

č.j.: 58/2022





## Zaměřovací protokol č. 2

Zakázkové číslo: 58/2022

Stavba:	<b>III/11437 Bystřice - Nesvačily</b>		
Objekt:	101		
Byly provedeny geodetické práce:			
<b>Zaměření plochy:</b> k. položky 113326 - ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL., ODVOZ DO 12KM			
Způsob stabilizace:	-		
Podle výkresu:			
-			
Souřadnicový systém:	<b>S-JTSK</b>	Výškový systém:	<b>Bpv</b>

### Zaměření

- Zaměření bylo provedeno metodou RTK GNSS
- Příklad: trimble R6

- Zaměřené plochy:

SO	Plocha [m <sup>2</sup> ]
101.2	624
<b>celkem</b>	<b>624</b>

**Přílohy:** 1. Seznam souřadnic  
2. Situace

Náležitosti a přesnosti  
odpovídá právním předpisům

Převzal dne: \_\_\_\_\_  
Jméno: \_\_\_\_\_  
Podpis: \_\_\_\_\_

Zpracoval: Ing. Lukáš Frydecký  
Ověřil dne: 31.05.2022  
Jméno: Ing. Ladislav Popela  
Podpis: \_\_\_\_\_

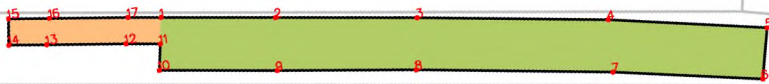
č.j.: 58/2022

Ohrada

262/62

101.1

101.2



927/13

927/12  
Nesvačily

## Zaměřovací protokol č. 3

Zakázkové číslo: 58/2022

Stavba:	<b>III/11437 Bystřice - Nesvačily</b>		
Objekt:	101		
Byly provedeny geodetické práce:			
<b>Zaměření plochy:</b> k. položky 567542 - VRST. PRO OBNOVU A OPR. RECYK. ZA STUDENA ASF. EMUL. TL. DO 200MM			
Způsob stabilizace:	-		
Podle výkresu:			
-			
Souřadnicový systém:	<b>S-JTSK</b>	Výškový systém:	<b>Bpv</b>

### Zaměření

- Zaměření bylo provedeno metodou RTK GNSS
- Přístroj: trimble R6

### • Zaměřené plochy:

SO	Plocha [m <sup>2</sup> ]
101.1	2698
101.2	483
101.3	2136
<b>celkem</b>	<b>5317</b>

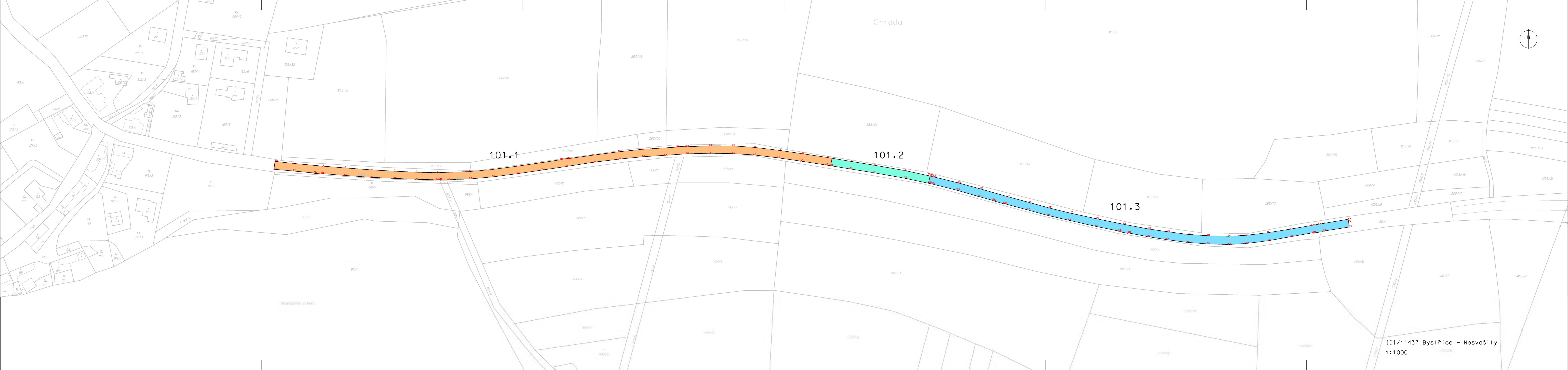
**Přílohy:** 1. Seznam souřadnic  
2. Situace

Náležitostmi a přesností  
odpovídá právním předpisům

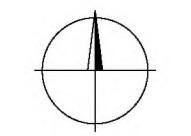
Převzal dne: \_\_\_\_\_  
Jméno: \_\_\_\_\_  
Podpis: \_\_\_\_\_

Zpracoval: Ing. Lukáš Frydecký  
Ověřil dne: 31.05.2022  
Jméno: Ing. Ladislav Popela  
Podpis: \_\_\_\_\_

č.j.: 58/2022



Ohrada



101.1

101.2

101.3

## Zaměřovací protokol č. 4

Zakázkové číslo: 58/2022

Stavba:	<b>III/11437 Bystřice - Nesvačily</b>		
Objekt:	101		
Byly provedeny geodetické práce:			
<b>Zaměření ploch:</b> <i>k položky 572214 - SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 (SO 101.1, 101.2 a 101.3)</i> <i>k položky 572224 - SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 (SO 101.4)</i>			
Způsob stabilizace:	-		
Podle výkresu:			
-			
Souřadnicový systém:	<b>S-JTSK</b>	Výškový systém:	<b>Bpv</b>

### Zaměření

- Zaměření bylo provedeno metodou RTK GNSS
- Příklad: trimble R6

### • Zaměřené plochy:

SO	Plocha [m <sup>2</sup> ]	Celkem postřiku [m <sup>2</sup> ]
101.1	2580	5160
101.2	462	924
101.3	2046	4092
101.4	974	974
<b>celkem</b>	<b>6062</b>	<b>11150</b>

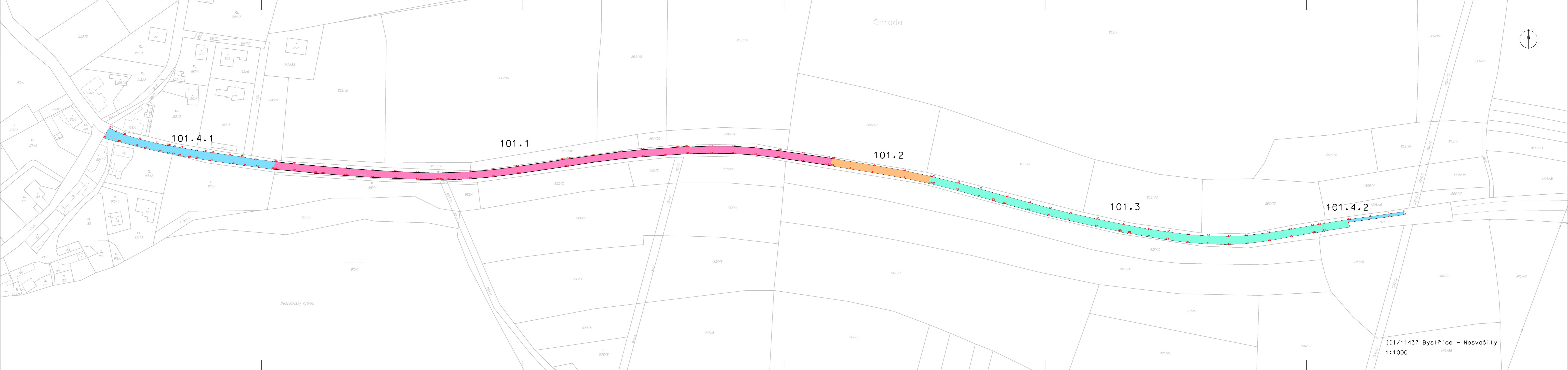
**Přílohy:** 1. Seznam souřadnic  
2. Situace

Náležitosti a přesnosti  
odpovídá právním předpisům

Převzal dne: \_\_\_\_\_  
 Jméno: \_\_\_\_\_  
 Podpis: \_\_\_\_\_

Zpracoval: Ing. Lukáš Frydecký  
 Ověřil dne: 31.05.2022  
 Jméno: Ing. Ladislav Popela  
 Podpis: \_\_\_\_\_

č.j.: 58/2022



101.4.1

101.1

101.2

101.3

101.4.2

## Zaměřovací protokol č. 5

Zakázkové číslo: 58/2022

Stavba:	<b>III/11437 Bystřice - Nesvačily</b>		
Objekt:	<b>101</b>		
Byly provedeny geodetické práce:			
<b>Zaměření ploch:</b> <b>k. položky 57475 - VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY (SO 101.1, 101.2 a 101.3)</b>			
Způsob stabilizace:	-		
Podle výkresu:			
-			
Souřadnicový systém:	<b>S-JTSK</b>	Výškový systém:	<b>Bpv</b>

### Zaměření

- Zaměření bylo provedeno metodou RTK GNSS
- Přístroj: trimble R6

### • Zaměřené plochy:

SO	Plocha [m <sup>2</sup> ]
101.1	2580
101.2	462
101.3	2046
<b>celkem</b>	<b>5088</b>

**Přílohy:** 1. Seznam souřadnic  
2. Situace

naeizitostmi a presností  
odpovídá právním předpisům

Převzal dne: \_\_\_\_\_

Jméno: \_\_\_\_\_

Podpis: \_\_\_\_\_

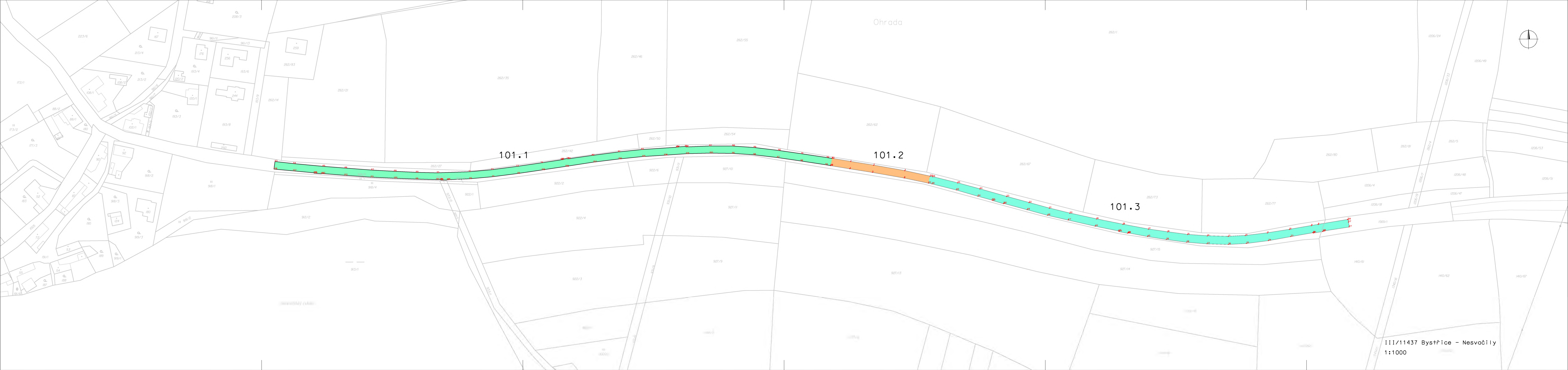
Zpracoval: Ing. Lukáš Frydecký

Ověřil dne: 31.05.2022

Jméno: Ing. Ladislav Popela

Podpis: \_\_\_\_\_

č.j.: 58/2022



101.1

101.2

101.3



## Zaměřovací protokol č. 6

Zakázkové číslo: 58/2022

Stavba:	<b>III/11437 Bystřice - Nesvačily</b>		
Objekt:	101		
Byly provedeny geodetické práce:			
<b>Zaměření plochy:</b> k. položky 5774AB - VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 8 (SO 101.1., 101.2 a 101.3)			
Způsob stabilizace:	-		
Podle výkresu:			
-			
Souřadnicový systém:	<b>S-JTSK</b>	Výškový systém:	<b>Bpv</b>

### Zaměření

- Zaměření bylo provedeno metodou RTK GNSS
- Příklad: trimble R6

### • Zaměřené plochy:

SO	Plocha [m <sup>2</sup> ]
101.1	2670
101.2	478
101.3	2115
<b>celkem</b>	<b>5263</b>

č. j. 58/2022

**Přílohy:** 1. Seznam souřadnic  
2. Situace

Náležitosti a přesností  
odpovídá právním předpisům

Převzal dne: \_\_\_\_\_

Jméno: \_\_\_\_\_

Podpis: \_\_\_\_\_

Zpracoval: Ing. Lukáš Frydecký

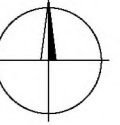
Ověřil dne: 31.05.2022

Jméno: Ing. Ladislav Popela

Podpis: \_\_\_\_\_

č.j.: 58/2022

Ohrada



262/1

1206/24

1206/49

262/62

262/67

262/80

262/81

262/5

1206/53

β1

β2

β3

β4

β5

β6

β7

β8

β9

β10

β11

β12

β13

β14

β15

β16

β17

β18

β19

β20

β21

β22

β23

β24

β25

β26

β27

β28

101.3

262/73

262/77

1206/4

1206/18

1206/48

1206/47

1206/51

927/15

1569/1

927/13

927/14

1410/61

1410/62

1410/67

927/12

927/17

927/16

1410/60

1340/15

1340/16

III/11437 Bystřice - Nesvačily  
1:1000

1410/65

# Zaměřovací protokol č. 7

Zakázkové číslo: 58/2022

Stavba:	<b>III/11437 Bystřice - Nesvačily</b>		
Objekt:	<b>101</b>		
Byly provedeny geodetické práce:			
<b>Zaměření plochy:</b> k. položky 574B34 - ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM (SO 101.1, 101.2, 101.3 a 101.4)			
Způsob stabilizace:	-		
Podle výkresu:			
-			
Souřadnicový systém:	<b>S-JTSK</b>	Výškový systém:	<b>Bpv</b>

## Zaměření

- Zaměření bylo provedeno metodou RTK GNSS
- Příklad: trimble R6

## • Zaměřené plochy:

SO	Plocha [m <sup>2</sup> ]
101.1	2580
101.2	462
101.3	2046
101.4	974
<b>celkem</b>	<b>6062</b>

**Přílohy:** 1. Seznam souřadnic  
2. Situace

Náležitosti a přesnosti  
odpovídá právním předpisům

Převzal dne: \_\_\_\_\_

Jméno: \_\_\_\_\_

Podpis: \_\_\_\_\_

Zpracoval: Ing. Lukáš Frydecký

Ověřil dne: 31.05.2022

Jméno: Ing. Ladislav Popela

Podpis: \_\_\_\_\_

č.j.: 58/2022

## Zaměřovací protokol č. 8

Zakázkové číslo: 58/2022

Stavba:	<b>III/11437 Bystřice - Nesvačily</b>		
Objekt:	<b>101</b>		
Byly provedeny geodetické práce:			
<b>Zaměření ploch:</b> k. položky 56962 - ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL. DO 100MM (SO 101.1, 101.2, 101.3 a 101.4)			
Způsob stabilizace:	-		
Podle výkresu:			
-			
Souřadnicový systém:	<b>S-JTSK</b>	Výškový systém:	<b>Bpv</b>

### Zaměření

- Zaměření bylo provedeno metodou RTK GNSS
- Příklad: trimble R6

### • Zaměřené plochy:

SO	Plocha [m <sup>2</sup> ]
101.1	480
101.2	91
101.3	366
101.4	110
<b>celkem</b>	<b>1047</b>

**Přílohy:** 1. Seznam souřadnic  
2. Situace

Náležitosti a přesností  
odpovídá právním předpisům

Převzal dne: \_\_\_\_\_  
Jméno: \_\_\_\_\_  
Podpis: \_\_\_\_\_

Zpracoval: Ing. Lukáš Frydecký  
Ověřil dne: 31.05.2022  
Jméno: Ing. Ladislav Popela  
Podpis: \_\_\_\_\_

č.j.: 58/2022