

EVIDENČNÍ ZMĚNOVÝ LIST STAVBY

Název a registrační číslo stavby: Most M2 na ulici Prachatická, číslo stavby:18055	Číslo SO: 201	Číslo změny stavby: 1 - VP
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Most M2		

Číslo smlouvy o dílo: **9/OÚR/24 ze dne 15.01.2024**

Objednatel / investor: **Statutární město Havířov, Svornosti 86/2, 736 01 Havířov - město**

Zhotovitel: **Eurovia CZ a.s., se sídlem U Michelského lesa 1581/2, Michle, 140 00 Praha 4**

Projektant / autorský dozor: **Dopravoprojekt Ostrava a.s. Masarykovo nám. 5/5 702 00, Ostrava – Moravská Ostrava**

Technický dozor objednatele/investora: **VYSPLAN s.r.o., 8. března 4812/2a 586 01 Jihlava**

Přílohy:	Počet paré:
Změnový rozpočet pro posouzení víceprací - rozpočet	2x Objednatel 1x Zhotovitel 1x Projektant (autorský dozor) 1x Technický dozor investora

Popis a zdůvodnění změny:

Ve stupni RDS došlo ke změnám ve způsobu pažení. Tato změna byla vyvolána zjištěním v průběhu demoličních prací stávajícího mostu, kdy byla úroveň terénu po odbourání opěr zjištěna níže, než byl předpoklad v předchozím stupni. Z toho důvodu byl proveden statický výpočet, na jehož základě došlo k úpravě parametrů navrženého pažení. Jedná se o změnu nepředvidatelnou a nezbytnou pro realizaci díla.

Časový vliv na plnění SoD:

Finanční vliv: ANO

Celková cena stavby bez DPH	Cena za vícepráce bez DPH	Procentuální podíl víceprací k celkové ceně	Cena celkem včetně víceprací bez DPH
13 381 295,60 Kč	436 678,10 Kč	3,26%	13 817 973,70 Kč
			Cena celkem včetně víceprací s DPH
			16 719 748,18 Kč

Vyjádření - souhlasím se změnou:

Zhotovitel:	jméno	Ing. Zbyněk Brát	podpis	Zbyněk Brát <small>Digitálně podepsal Zbyněk Brát Datum: 2024.06.06 10:19:06 +02'00'</small>
Projektant (autorský dozor):	jméno	Ing. Martina Papeschová	podpis	Martina Papeschová <small>Podepsal Martina Papeschová Datum: 2024.06.06 11:46:36 +02'00'</small>
Technický dozor investora:	jméno	Radim Zembol	podpis	Radim Zembol <small>Podepsal Radim Zembol DN: o=Radim Zembol, ou=CZ, ou=Vysplan s.r.o., ou=100008, email=r.zembol@vysplan.cz Datum: 2024.06.06 13:04:00 +02'00'</small>
Objednatel:	jméno	Ing. Petra Vínovská	podpis	Vínovská Petra <small>Digitálně podepsal Vínovská Petra Datum: 2024.06.06 13:48:37 +02'00'</small>



Soupis prací objektu

Stavba: 240058 Most M2 na ulici Prachatická_RDS

SO 201 436 678,10

Objekt: SO 201 Most M2

Rozpočet: 1 Výstavba nového mostu

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Jednotková cena		
					Množství	Rozdíl	Celkem
8	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ	T	0,825	34 518,00	28 477,35
			Hmotnost HEB 140 - 33,7 kg/m				
			Profily které nebude moct vyláhnout budou upáleny pod úrovní upraveného terénu.				
			$20 * ((6 * 33,7) / 1000) = 4,044 [A]$				
9	22695A		VÝDRĚVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)	M2	8,16	1 464,40	11 949,50
			$18 * (2,4 * 1,2) = 51,840 [B]$				
10	26432B		VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 600MM	M	37,5	1 725,90	64 721,25
			Vrty pro profily záporového pažení.				
			$2 * 10 * 3,5 = 70,000 [A]$				
			Nové položky				
61	153851132		Zlužující ocelová táhla D přes 20 do 28 mm	M	70,000	1 860,00	130 200,00
			Táhla pro zajištění stability záporového pažení				
			Opěra 2: $2 * 5 * 7 = 70 m$				
62	151712111		Převázka ocelová zdvojená pro kotvení záporového pažení	M	17,000	8 160,00	138 720,00
			Převázka pro zajištění stability záporového pažení				
			Opěra 2: $2 * 8,5 = 17 m$				
63	151712121		Odstranění ocelové převázky zdvojené pro kotvení záporového pažení	M	17,000	2 830,00	48 110,00
			Opěra 2: $2 * 8,5 = 17 m$				
64	966077141		Odstranění různých doplňkových ocelových konstrukcí hmotnosti přes 100 do 500 kg	KUS	10,000	1 450,00	14 500,00
			Odstranění táhel záporového pažení				
			Opěra 2: $2 * 5 = 10 ks$				

EVIDENČNÍ ZMĚNOVÝ LIST STAVBY

Název a registrační číslo stavby: Most M2 na ulici Prachatická, číslo stavby:18055	Číslo SO: 341	Číslo změny stavby: 1 - MP
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Přeložka vodovodu		

Číslo smlouvy o dílo: 9/OÚR/24 ze dne 15.01.2024
Objednatel / investor: Statutární město Havířov, Svornosti 86/2, 736 01 Havířov - město
Zhotovitel: Eurovia CZ a.s., se sídlem U Michelského lesa 1581/2, Michle, 140 00 Praha 4
Projektant / autorský dozor: Dopravoprojekt Ostrava a.s. Masarykovo nám. 5/5 702 00, Ostrava – Moravská Ostrava
Technický dozor objednatele/investora: VYSPLAN s.r.o., 8. března 4812/2a 586 01 Jihlava

Přílohy:	Počet paré:
Změnový rozpočet pro posouzení méněprací - rozpočet	2x Objednatel 1x Zhotovitel 1x Projektant (autorský dozor) 1x Technický dozor investora

Popis a zdůvodnění změny:

Na základě smlouvy č. 18303 o zabezpečení přeložky vodního díla vyvolané investiční výstavbou mezi Statutárním městem Havířov a Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s. nebude přeložka vodovodu realizována zhotovitelem stavby. Zhotovitel stavby bude realizovat pouze podpěrnou konstrukci pro dočasnou přeložku a konzoly pro definitivní přeložku vodovodu.

Časový vliv na plnění SoD: NEMÁ VLIV

Finanční vliv: ANO

Celková cena stavby bez DPH	Cena za méněpráce bez DPH	Procentuální podíl méněprací k celkové ceně	Cena celkem včetně méněprací bez DPH
13 381 295,60 Kč	577 164,05 Kč	4,31%	12 804 131,55 Kč
			Cena celkem včetně víceprací s DPH
			15 492 999,18 Kč

Vyjádření - souhlasím se změnou:

Zhotovitel:	jméno	Ing. Zbyněk Brát	podpis	Zbyněk Brát	<small>Digitálně podepsal Zbyněk Brát Datum: 2024.06.06 10:19:44 +02'00'</small>
Projektant (autorský dozor):	jméno	Ing. Martina Papeschová	podpis	Martina Papeschová	<small>Podepsal Martina Papeschová Datum: 2024.06.06 11:53:53 +02'00'</small>
Technický dozor investora:	jméno	Radim Zembol	podpis	Radim Zembol	<small>Podpsal Radim Zembol DN: o=Radim Zembol, c=CZ, ou=Vysplan s.r.o., ou=100004, email=zembol@vysplan.cz Datum: 2024.06.06 13:04:29 +02'00'</small>
Objednatel:	jméno	Ing. Petra Vínovská	podpis	Vínovská Petra	<small>Digitálně podepsal Vínovská Petra Datum: 2024.06.06 13:49:02 +02'00'</small>



Soupis prací objektu

Stavba: 220108 Most M2 na ulici Prachatická
 Rozpočet: SO 341 Přeložka vodovodu

SO 341	-577 164,05
--------	-------------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
1	13273	1	Zemní práce HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽÍ I NEPAŽ. TŘ. I	M3	-78,920	679,90	-76 026,21
			<p>16,6*1,4*1=23,240 [A] 24*1,0*1=45,600 [B] 7,2*1,4*1=10,080 [C] A+B+C=78,920 [D]</p> <p>položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod, - příplatek za lepivost - těžení po vstřích, pásech a po jiných nulných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - políbové snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vyřadování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přeřezávání (výjma štělovcích stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - řízení výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávkou (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**</p>				
2	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	-10,120	15,69	-209,99
			<p>16,6*0,4*1=6,640 [A] 24*0,4*1=9,600 [B] 7,2*0,4*1=2,880 [C] A+B+C=19,120 [D]</p> <p>položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vstřích a po jiných nulných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svažování, 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>				
3	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	-59,800	130,75	-7 818,65
			<p>16,6*(1,4-0,4)*1=16,600 [A] 24*(1,9-0,4)*1=36,000 [B] 7,2*(1,4-0,4)*1=7,200 [C] A+B+C=59,800 [D]</p> <p>položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vřetením, lícením, 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 zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vstřích a po jiných nulných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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>				
4	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	-14,340	993,70	-14 248,66
			<p>16,6*0,3*1=4,980 [A] 24*0,3*1=7,200 [B] 7,2*0,3*1=2,160 [C] A+B+C=14,340 [D]</p>				

		<p>položky pro zhotovení potrubí plálí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zastavení konců a pod. - úprava proslupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky plálí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
10	87314	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM</p> <p>Potrubí PE d40 SDR11-RC, vč. elektrolvarovek</p> <p>24=24,000 [A]</p>	M	-24,000	156,60	-3 765,60
		<p>položky pro zhotovení potrubí plálí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zastavení konců a pod. - úprava proslupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky plálí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
11	87326	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM</p> <p>Potrubí PE d80 SDR11-RC, vč. elektrolvarovek, Potrubí PE d90 SDR11 (lyčové), vč. elektrolvarovek</p> <p>16,6=16,600 [A] řadná položka 30,5=30,500 [B] dočasná položka A+B=56,100 [C]</p>	M	-56,100	3 661,00	-205 382,10
		<p>položky pro zhotovení potrubí plálí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zastavení konců a pod. - úprava proslupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky plálí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
12	87826	<p>NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 80MM DO CHRÁNIČKY</p> <p>dočasná položka vodovodu d90 PE na samostatné oc. konstrukci</p> <p>29,7=29,700 [A]</p>	M	-29,700	392,25	-11 649,83
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - polozdrná sedla (objímky) - případně předepsané utěsnění konců chráničky - nezahrnuje dodávku potrubí 				
13	891113	<p>ŠOUPÁTKA DN DO 25MM</p> <p>Napojení vodovodní přípojky PE d32 vč. elektrolvarovky sedlová d90 s uzavíracím ventilem d32</p> <p>1+1=2,000 [A]</p>	KUS	-2,000	4 707,00	-9 414,00
		<p>- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mímstaveništní a vnřrostaveništní dopravu.</p>				
14	891114	<p>ŠOUPÁTKA DN DO 40MM</p> <p>Napojení vodovodní přípojky PE d40 vč. elektrolvarovky sedlová d90 s uzavíracím ventilem d32</p> <p>1=1,000 [A]</p>	KUS	-1,000	6 799,00	-6 799,00
		<p>- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mímstaveništní a vnřrostaveništní dopravu.</p>				
15	891213	<p>VENTILY DN DO 25MM</p> <p>ruční odvzdušnění 1" dočasná položka vč. elektrolvarovky sedlová d90</p> <p>1=1,000 [A]</p>	KUS	-1,000	4 707,00	-4 707,00
		<p>- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mímstaveništní a vnřrostaveništní dopravu.</p>				
16	891315	R	KUS	-1,000	12 552,00	-12 552,00
		<p>MONTAŽNÍ VLOŽKY DN DO 50MM</p> <p>Spojka jističná proti posuvu DN40 pro PE/PVC potrubí</p> <p>1=1,000 [A]</p>				
		<p>- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mímstaveništní a vnřrostaveništní dopravu.</p>				
17	891326	R	KUS	-2,000	16 736,00	-33 472,00
		<p>MONTAŽNÍ VLOŽKY DN DO 80MM</p> <p>Spojka jističná proti posuvu DN80 pro PE/PVC potrubí</p> <p>2=2,000 [A]</p>				
		<p>- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mímstaveništní a vnřrostaveništní dopravu.</p>				
18	891426		KUS	-1,000	15 690,00	-15 690,00
		<p>HYDRANTY PODZEMNÍ DN 80MM</p> <p>1=1,000 [A]</p>				
		<p>- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mímstaveništní a vnřrostaveništní dopravu.</p>				
19	891826		KUS	-4,000	6 799,00	-27 196,00
		<p>NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 80MM</p>				

<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž - dodání spojovacího materiálu - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření - podpěr, konstr. a řešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a řešení - jakýkoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí - výplň, těsnění a lmenení spar a spojů - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrpy, otláčeniny a pod.) - všechny druhy ocelového kotvení - dílenskou přepravku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů - zřízení kotveních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření - osazení kotvení nebo přímo části konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy - výplň kotveních otvorů (přip. podílí patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zemínou - předepsanou protikorozní ochranu a nátěry konstrukcí - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů 						
20	966842	ODSTRANĚNÍ OPLOČENÍ Z DRÁT PLETIVA	M	-3,000	366,10	-1 098,30
		Odstranění opločení v trase přeložky vodovodní přípojky.				
<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, - odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vřátek <p>nezasahuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možná poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>						