

Provedení provizorního vodovodu		číslo ZL: 4
Název akce:	DPS Bystrc Vejrostova	
Objekt:	SO 14	
Objednatel:	Statutární město Brno, Dominikánské nám 196/1, 602 00 Brno	
Zhotovitel:	PSG Construction a.s., Napajedelská 1552, 765 02 Otrokovice	
Změnový list vystavil:	Zhotovitel	
Datum:	15.7.2025	
Tento změnový list popisuje uvažovanou změnu rozsahu díla a je podkladem pro sjednání změny díla formou písemného Dodatku smlouvy o dílo, který podléhá schválení volenými orgány města Brna. Změnový list není nabídkou na uzavření smlouvy ani změnou stávající smlouvy, odvoláním nebo zrušením nabídky na uzavření smlouvy, není ani akceptací nabídky na uzavření smlouvy či na změnu uzavřené smlouvy a z obsahu tohoto dokumentu nevznikají smluvním stranám jakékoliv závazky nebo povinnosti. <u>Původní řešení dle smluvní dokumentace:</u> Smluvní dokumentace bypass vodovodu neřeší. <u>Popis změny:</u> V rámci plánovaného provedení posílení dešťové kanalizace vnesla společnost BVK a.s. z důvodu prostorového umístění stávajících inženýrských sítí (2x kanalizace + 1x vodovod) požadavek na provedení dočasného provizorního vodovodu. Písemné stanovisko BVK a.s. a navržené technické řešení bylo schváleno BVK 27.5.2025. <u>Zdůvodnění změny: (včetně doby plnění a cenové kontroly)</u> Provedení bypassu, dočasného provizorního vodovodu je nepředvídatelnou okolností, kterou nemohl projektant předvídat a je nutné pro zachování dodávky pitné vody pro veřejnost na sídlišti Brno-Bystrc <u>Komentář ke změně:</u> Tato změna má dopad do ceny díla, ale nemá dopad na termín provedení díla.		
Cena méně prací bez DPH :		Cena více prací bez DPH :
0 Kč		160 494,92 Kč
Výsledná cena změny bez DPH :		Požadavek na změnu lhůty dokončení díla:
160 494,92 Kč		Beze změny
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo.		
Vyjádření zhotovitele:		Vyjádření technického dozoru investora (TDI):
Souhlasím: PSG Construction a.s.		Souhlasím: Brněnské komunikace
Datum: 5.8.2025		Datum: 5.8.2025
(jméno, příjmení, podpis)		(jméno, příjmení, podpis)
Vyjádření projektanta:		Vyjádření objednatele:
Souhlasím: P.P. Architects s.r.o.		Souhlasím: BO MMB
Datum: 5.8.25		Datum: 5.8.2025
(jméno, příjmení, podpis)		(jméno, příjmení, podpis)
Přílohy:		
1. Rozpočet: ZL 04 – SO 14 Provedení provizorního vodovodu (vícepráce)		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby Dům s pečovatelskou službou, Brno-Bystrc

JKSO

Název objektu SO 14 Provedení provizorního vodovodu

EČO

Místo

p.č.2632/3 k.ú.Bystrc

IČO

DIČ

Objednatel Statutární město Brno, Dominikánské nám.196/1, Brno

Projektant P.P.Architects s.r.o.

27689778

Zhotovitel PSG Construction a.s., Napajedelská 1552, 765 02 Otrokovice

05042020

CZ05042020

Zpracoval PSG Construction a.s.

05042020

Rozpočet číslo

Dne

CZ-CPV

ZL 04

19.05.2025

CZ-CPA

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	95 245,18	8	Práce přesčas		0,00	13	Zařízení staveniště		0,00
2		Montáž	58 249,74	9	Bez pevné podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka		0,00	15	Územní vlivy		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Provozní vlivy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Jiné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		2 530,00
7	ZRN (ř. 1-6)		153 494,92	12	DN (ř. 8-11)			19	VRN (ř. 13-18)		2 530,00
20	HZS		4 470,00	21	Kompl. činnost		0,00	22	Ostatní náklady		0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 160 494,92

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
Režim přenesení daňové povinnosti:			
snížená	12,0	0,00	
základní	21,0	160 494,92	
Daň odvede zákazník.			

Cena s DPH 160 494,92

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Dům s pečovatelskou službou, Brno-Bystrc
Objekt: ZL 04 - SO 14 Provedení provizorního vodovodu

Objednatel: Statutární město Brno, Domínkánské nám. 196/1, Brno
Zhotovitel: PSG Construction a.s., Napajedelská 1552, 765 02 Otrokovice
Místo: p.č. 2632/3 k.ú. Bystrc; Vejrostova/Kachlíkova

Zpracoval: PSG Construction a.s.
Datum: 19. 5. 2025

Č.	Objekt	Genová soustava	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1 Zemní práce									31 549,89
401		CS ÚRS 2025 01	R	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	8,000	522,00	4 176,00
402		CS ÚRS 2025 01	R	132212221	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	m3	8,000	1 590,00	12 720,00
2*2*1*2							8,000		
Součet							8,000		
1	SO 13		R	132351254	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	m3	15,120	278,41	4 209,56
"jámy pro propoje"(2*2*0,85)*2							6,800		
"zahlobení pro potrubí"13*0,8*0,8							8,320		
Součet							15,120		
2	SO 13		R	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	14,800	95,04	1 406,59
"jámy pro propoje"(2*1,85*2)*2							14,800		
Součet							14,800		
3	SO 13		R	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m	m2	14,800	52,80	781,44
4	SO 13		R	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	4,000	172,81	691,24
"jámy vyláčená"(2*2*0,5)*2							4,000		
Součet							4,000		
5	SO 13		R	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatíženého do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	7,200	208,41	1 486,15
4*1,8							7,200		
Součet							7,200		
6	SO 13		R	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách - vyláčená zemina	m3	22,000	95,04	2 090,88
8	SO 13		R	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny	m3	7,100	211,21	1 499,59
(2*2*0,4)*2							3,200		
13*1*0,3							3,900		
Součet							7,100		
9	SO 13		583	58344121	Štěrkodrtí frakce 0/8	t	5,760	432,02	2 488,44
3,2*1,8							5,760		
Součet							5,760		
45 Podkladní a vedlejší konstrukce									2 937,72
10	SO 13		R	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevířeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	1,700	1 728,07	2 937,72
2*2*0,10							0,400		
13*1*0,1							1,300		

Součet

1,700

8 Trubní vedení

113 566,95

426	CS ÚRS 2025 01	271	850315121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub liliinových tlakových nebo plastických hmot DN 150	kus	2,000	4 400,00	8 800,00
438	CS ÚRS 2025 01	R	857261131	Montáž liliinových tvarovek na potrubí liliinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním	kus	6,000	646,00	3 876,00
403	CS ÚRS 2025 01	552	55251257	koleno patkové 90° příruba/rdlo PN 10-16 DN 110	kus	2,000	4 410,00	8 820,00
404	CS ÚRS 2025 01	286	28653136	nákržek lemový PE 100 SDR11 110mm	kus	2,000	395,00	790,00
405	CS ÚRS 2025 01	286	28654410	příruba volná k lemovému nákržku z polypropylénu 110	kus	2,000	1 130,00	2 260,00
439	CS ÚRS 2025 01	R	857311131	Montáž liliinových tvarovek na potrubí liliinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 150	kus	2,000	863,00	1 726,00
406	CS ÚRS 2025 01	552	55253617	přechod přírubový liliinový PN10/16 FFR-kus dl 200mm DN 150/100	kus	2,000	5 130,00	10 260,00
407	CS ÚRS 2025 01	319	31951006	potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 150	kus	1,000	15 400,00	15 400,00
408	CS ÚRS 2025 01	319	31951008	potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 200	kus	1,000	22 400,00	22 400,00
409	CS ÚRS 2025 01	R	871251211	Montáž vodovodního potrubí z polyetylenu PE100 RC v otevřeném výkopu svařovaných elektrovarovkou SDR 11/PN16 d 110 x 10,0 mm	m	20,000	181,00	3 620,00
410	CS ÚRS 2025 01	286	28613550	potrubí vodovodní dvourstvé PE100 RC SDR11 110x10mm	m	20,300	514,00	10 434,20

20 * 1,015

20,300

Součet

20,300

411	CS ÚRS 2025 01	R	877251101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrovarovky SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 110	kus	6,000	377,00	2 262,00
412	CS ÚRS 2025 01	286	28615975	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 110mm	kus	6,000	501,00	3 006,00
413	CS ÚRS 2025 01	R	877251110	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrovarovky SDR 11/PN16 kolen 45° d 110	kus	4,000	356,00	1 424,00
414	CS ÚRS 2025 01	286	28614949	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 110mm	kus	2,000	1 510,00	3 020,00
415	CN2	286	286149491R	elektrokoleno 30° PE 100 PN16 D 110mm	kpl	1,000	4 899,22	4 899,22
416	CS ÚRS 2025 01	R	877251112	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrovarovky SDR 11/PN16 kolen 90° d 110	kus	2,000	378,00	756,00
417	CS ÚRS 2025 01	286	28614937	elektrokoleno 90° PE 100 PN16 D 110mm	kus	2,000	1 500,00	3 000,00
429	CN4	423	4239200R	spojovací materiál	kpl	1,000	2 343,53	2 343,53
418	CS ÚRS 2025 01	HZS	HZS3112	Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení při externích montážích montér potrubí odborný	hod	6,000	745,00	4 470,00

89 Ostatní konstrukce na trubním vedení

7 627,97

16	SO 08	R	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	20,000	91,69	1 833,80
26	SO 13	R	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	1,000	4 320,17	4 320,17
419	CS ÚRS 2025 01	R	892353122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	20,000	73,70	1 474,00

998 Přesun hmot

1 556,14

31	SO 13	R	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub liliinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	l	0,633	237,19	150,14
----	-------	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

DMTŽ Demontáž By-pass

1 406,00

437	CS ÚRS 2024 01	271	871291811	Bourání stávajícího potrubí z polyetylenu v otevřeném výkopu D přes 90 do 140 mm	m	20,000	70,30	1 406,00
-----	-------------------	-----	-----------	--	---	--------	-------	----------

HSV HSV

726,25

997

Přesun sutě

726,25

434		CS ÚRS 2025 01	211	997211521	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, na vzdálenost do 1 km	t	0,110	521,00	57,31
436		CS ÚRS 2025 01	312	997312611	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti a vybouraných hmot	t	0,110	244,00	26,84
435		CS ÚRS 2025 01	321	997321519	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	4,500	32,20	144,80
0,300*15							4,500		
433		CS ÚRS 2025 01	013	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03	t	0,110	4 520,00	497,20

VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

2 530,00

VRN4

Inženýrská činnost

2 530,00

420	CN3		000	043203003	Rozbory celkem, Laboratorní rozbor vody	kpl	1,000	2 530,00	2 530,00
-----	-----	--	-----	-----------	---	-----	-------	----------	----------

Celkem

160 494,92