

Změnový list č. 1

Název stavby	Obnova hrází Opava – Palhanec, km 39,410 – 41,500 a PB hráz na Opavě – Opava, km 39,000-39,400, PŠ 2024
Číslo stavby	8540
Smlouva o dílo	ev. č. objednatele D 0036/24 ze dne 7.11.2024
Objednatel	Povodí Odry, státní podnik Varenská 3101/49, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava
Zástupci objednatele pro věci technické	xxxxxxxxxxxxxxxxxx, investiční ředitelka xxxxxxxxxxxxxxxxxx, vedoucí investičního odboru xxxxxxxxxxxxxxxxxx, investiční referent
Zhotovitel	POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava Holasická 1632/57A, 747 05 Opava
Zástupci zhotovitele pro věci technické	xxxxxxxxxxxxxxxxxx, autorizovaná osoba xxxxxxxxxxxxxxxxxx, výrobní manažer
Místo stavby	k.ú. Palhanec, k.ú. Opava-Předměstí, obec Opava
Povolení stavby	Ohlášení zahájení havarijního odstranění povodňové škody na Magistrát města Opavy, č.j. POD/15649/2025 ze dne 19.9.2024
Projektant stavby	KB projekt Aqua s.r.o. Staroveská 129/154, Proskovice, Ostrava, 724 00 zodpovědný projektant xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Popis předmětu změny

Dodatečné práce – změna zavázání hráze k opěrné zdi silnice III/01130 v km 39,100, doplnění zpevnění koruny hráze a doplnění stabilizačního příspy

Provedení změny zavázání PB ochranné hráze k opěrné zdi silnice III/01130 ul. U Dráhy - změna trasy PB hráze na délce 20 m mírně vpravo tak, aby násyp hráze v celém příčném profilu byl napojen na opěrnou zeď silnice. Odkopání původního a násyp nového tělesa hráze, zavázání do podloží.

Doplnění zpevnění koruny hráze štěrkodrtí v km 39,100 - 39,400 - rozšíření zpevnění koruny z 2,5m na 3m na úseku 330m podle skutečné šířky koruny hráze pro zajištění bezpečného přístupu obsluhy a údržby VHP. Doplnění další vrstvy zpevnění koruny hráze na úseku 86+10m hráze v šířce 3m z důvodu srovnání nivelety koruny hráze v opravovaném úseku hráze s niveletou směrem k ul. Jaselská.

Doplnění stabilizačního příspy ochranné hráze v lokalitě Palhanec pro zvýšení stability hráze z přebytku zemin a materiálu z rozplavené hráze, nánosů a zrušeného příjezdu pro provádění prací. Délka stabilizačního příspy 270 m, šířka 3m, prům. výška 1,73m.

Dodatečné práce byly oceněny následujícím způsobem:

Náklady na dodatečné práce jsou stanoveny podle odpovídajících jednotkových cen položek dle položkového rozpočtu z nabídky zhotovitele.

Náklady na dodatečné práce, které nejsou stanoveny jednotkovými cenami položek dle položkového rozpočtu z nabídky zhotovitele, jsou stanoveny dle Sborníku cen stavebních prací příslušného roku (pololetí) zpracovaného obchodní společností ÚRS Praha a.s. ve výši 80% těchto cen dle Sborníku

Dodatečné práce, které nelze jednoznačně specifikovat ani položkou dle Sborníku cen stavebních prací příslušného roku (pololetí) zpracovaného obchodní společností ÚRS Praha a.s. jsou stanoveny cenou podle individuální kalkulace zhotovitele odsouhlasené objednatelem.

Méněpráce – odpočet nevyužité zeminy SO 01 a odpočet poplatku za uložení zeminy SO 01 a SO 02

Odpočet část nevyužité zeminy a nákladů na vnitrostaveništní manipulaci se zeminou z důvodu použití původní zeminy v místě základové spáry hráze v lokalitě Palhanec u hřiště. Odpočet poplatku za uložení přebytečné zeminy na skládce – zemina byla použita pro terénní úpravy na jiném místě (možnost použití pro terénní úpravy prokázána rozbořem vzorků).

Méněpráce byly oceněny podle odpovídajících jednotkových cen položek dle položkového rozpočtu z nabídky zhotovitele.

Vliv na dobu plnění díla

Povaha a rozsah výše uvedených změn vyžaduje prodloužení doby plnění předmětu díla. Termín ukončení plnění díla a předání objednateli dle čl. 2, bod 1. smlouvy o dílo bude prodloužen do 30.6.2025.

Odůvodnění změny závazku ze smlouvy podle § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách v platném znění

Dodatečné stavební práce k původní veřejné zakázce ev.č. zadavatele VZ1620 (ev.č. ve Věstníku VZ Z2024-058705) s názvem „Obnova hrází Opava – Palhanec, km 39,410-41,500 a PB hráz na Opavě – Opava, km 39,000-39,400, PŠ 2024“ jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací a nemohou být technicky odděleny od původní veřejné zakázky. Rozsah dodatečných prací a méněprací je specifikován v Příloze č. 1 - Položkový rozpočet dodatečných prací a méněprací.

Potřeba dodatečných prací a méněprací vznikla z důvodu nejistoty rozsahu projektem stanovených prací vzhledem k charakteru stavby – obnova poškozené ochranné hráze po povodni, kdy nebylo možné z časových důvodů v krizovém stavu provést podrobný průzkum stavu hráze po povodni. Doplnění stabilizačního přísypu ochranné hráze v lokalitě Palhanec zvýší stabilitu a odolnost ochranné hráze v místě, kde byla hráz poškozena během povodní.

Cena dodatečných prací a méněprací je stanovena na základě soupisu prací oceněného v souladu se smlouvou o dílo – viz Položkový rozpočet dodatečných prací a méněprací, přičemž cena dodatečných prací je **780 219,39 Kč bez DPH** a cena méněprací je **-780 594,24 Kč bez DPH**.

Vzhledem k výši hodnoty změny závazku ze smlouvy do 15% původní hodnoty závazku dle smlouvy o dílo objednatel (zadavatel) postupuje podle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů.

Změna ceny díla

Celková cena díla původní	12 828 257,47 Kč bez DPH
Dodatečné práce ZL č.1	780 219,39 Kč bez DPH
Méněpráce ZL č. 1	- 780 594,24 Kč bez DPH
Celková cena díla nová dle dodatku č. 1	12 827 882,62 Kč bez DPH
V souladu s čl. 3., bod 1. a čl. 9., bod 2. bude k výše uvedená změna předmětem uzavření dodatku č. 1 smlouvy o dílo.	

Schválení změnového listu

Jméno a příjmení	Funkce	Podpis
Zástupci objednatele		
xxxxxxxxxxxxxxxxxx	investiční ředitelka	xxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxxxxxxxxxxxxxxxxx	vedoucí investičního odboru	xxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxxxxxxxxxxxxxxxxx	investiční referent	xxxxxxxxxxxxxxxxxx
Zástupci zhotovitele		
xxxxxxxxxxxxxxxxxx	autorizovaná osoba	xxxxxxxxxxxxxxxxxx
xxxxxxxxxxxxxxxxxx	výrobní manažer	xxxxxxxxxxxxxxxxxx

Rozdělovník: 1x Povodí Odry, státní podnik, investiční odbor
1x POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

Příloha č. 1: Položkový rozpočet dodatečných prací a méněprací

Položkový rozpočet dodatečných prací a méněprací

Položkový rozpočet dodatečných prací a méněprací

NP	34	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice, vč. dopravy	t	56,800	595,00	33 796,00	pol. rozp.	56,800	33 796,00	0,000	0,00
			P pro ohumusování tl.100 mm									
			VV (160+195)x0,1									
			VV 35,5x1,6 přepočteno koeficientem množství		56,800							
NP	35	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	160,000	27,46	4 393,60	pol. rozp.	160,000	4 393,60	0,000	0,00
			VV viz pol.rozprostření ornice v rovině									
NP	36	181411132	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	195,000	38,06	7 421,70	pol. rozp.	195,000	7 421,70	0,000	0,00
			VV viz pol.svahování násypů									
NP	37	00572470	osivo směs travní	kg	17,750	129,29	2 294,90	pol. rozp.	17,750	2 294,90	0,000	0,00
			VV 50g/m2									
			VV (160+195)*0,05		17,750							
NP	38	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	160,000	6,14	982,40	pol. rozp.	160,000	982,40	0,000	0,00
			VV viz pol.rozprostření ornice v rovině									
NP	39	183403253	Obdělání půdy hrabáním ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	195,000	7,99	1 558,05	pol. rozp.	195,000	1 558,05	0,000	0,00
			VV viz pol.svahování násypů									
D 5 Komunikace pozemní										112 294,17		0,00
PP	21	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠDa plochy přes 100 m2 tl 200 mm fr 0-32 mm	m2	825,000	247,89	204 509,25	pol. rozp.	165,000	40 901,85	0,000	0,00
			P zvýšení šířky zpevnění ŠD 200mm o 0,5m na 3m na úseku 330m (skutečná šířka zpevnění je 3m, v PD předpokládáno 2,5m)									
			VV 330*0,5, celkem navýšení o 165 m2									
NP	40	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠDa plochy přes 100 m2 tl 200 mm fr 0-32 mm	m2	288,000	247,89	71 392,32	pol. rozp.	288,000	71 392,32	0,000	0,00
			doplnění další vrstvy ŠD 200 mm na úseku 86+10m hráze v šířce 3m (zvýšení nivelety koruny hráze v opravovaném úseku 86m a 10m vyrovnání přechodu na původní tl. ŠD směrem k ul. Jaselská)									
			VV (86+10)*3		288,000							
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání										13 761,12		0,00
NP	41	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	7,000	267,22	1 870,54	80% URS2025/I	7,000	1 870,54	0,000	0,00
			P osazení obrubníku podél dlažby u opěry mostu									
NP	42	59217017	obrubník betonový chodnikový 1000x80x250mm	m	7,000	157,60	1 103,20	80% URS2025/I	7,000	1 103,20	0,000	0,00
NP	43	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,420	3 377,18	1 418,42	80% URS2025/I	0,420	1 418,42	0,000	0,00
			VV 7*0,3*0,2		0,420							
NP	44	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním a hydroizolačním	m2	22,000	23,62	519,64	80% URS2025/I	22,000	519,64	0,000	0,00
			P 2x asf. hydroizolační nátěr									
			VV 11*2		22,000							
NP	45	105 - R	hydroizolační nátěr asfaltový	kg	19,800	90,00	1 782,00	80% URS2025/I	19,800	1 782,00	0,000	0,00
			P hydroizolační nátěr na spodní části staveb, např. DenBit DK-ATN nebo DenBit U apod. (spotř. 0,9kg/m2)									
			VV 2*11*0,9 přepočteno koef.množství		19,800							
NP	46	711491171	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše svislé S z textilií, vrstva podkladní	m2	26,400	44,82	1 183,25	80% URS2025/I	26,400	1 183,25	0,000	0,00
			P oddělení zemního násypu hráze od opěrné zdi geotextilií 400g/m2, ztrátne 20% (nepravidelný tvar)									
			VV 2*11*1,2 přepočteno koef.množství		26,400							
NP	47	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 200 do 300 g/m2	m2	71,400	82,41	5 884,07	pol. rozp.	82,410	5 884,07	0,000	0,00
			P doplnění geotextilie pod zvýšení šířky zpevnění koruny hráze 90 m délka, 0,5m šířka									
			VV 90*0,5		45,000							
			P geotextilie pro oddělení zemního násypu hráze od opěrné zdi									
			VV 2*11*1,2 přepočteno koef.množství		26,400							