

Protokol o změně díla

Změnový list číslo: 2

Předmět díla:	"Expozice Mlžné lesy Japonska" realizace		
Objekt:	SO 04 - Elektroinstalace SO 05 - Vodovodní rozvody SO 07 - Mobilizace, kameny, příprava pro výsadby		
Objednatel:	Botanická zahrada hl.m.Prahy, Trojská 800/196, 171 00 Praha 7, IČO: 00064572		
Zhotovitel:	Společnost Gardenline s.r.o., Na Vinici 948/13, 412 01 Litoměřice, IČO: 27263827		
TDS:	Ing. Václav Jůzko, DiS, Ing Lubomír Kukla		
Projektant:	Ateliér Zahrada Olomouc s.r.o., Železniční 469/4, 779 00 Olomouc, IČO: 48395013		
Popis změny: SO 04 - Elektroinstalace: přidání vodičů do chrániček k jednotlivým jezírkům SO 05 - Vodovodní rozvody: prvky napojení na řady pitné a užitkové vody SO 07 - Mobilizace, kameny, příprava pro výsadby: výsadba dovezených vzrostlých stromů			
Odůvodnění změny: <u>SO 04 - Elektroinstalace:</u> Přidání rezervních vodičů k podzemním elektrickým zásuvkám <u>SO 05 - Vodovodní rozvody:</u> Přidání komponentů pro napojení pitné vody, které nebyly uvedeny ve VV. <u>SO 07 - Mobilizace, kameny, příprava pro výsadby:</u> Výsadba nových 9ks vzrostlých stromů v prostoru budoucí expozice.			
	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla	
		úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla	
		práce realizované a hrazené nad rámec ceny díla	
	Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	zápis do SD (deníku změn)	
		dodatek k PD	
		dokumentace skut. provedení	
jiné			
údaje o složení ceny změny	hodnota připočtů (víceprací)		100 282,70 Kč
	celkem v Kč bez DPH		
	hodnota odpočtů (méněprací)		
	celkem v Kč bez DPH		
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:		Zhotovitel
	náklady na změnu v Kč bez DPH		100 282,70 Kč
	Výše DPH	sazba: 21%	21 059,37 Kč
	náklady na změnu vč. DPH		121 342,07 Kč
	údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn č.		2
termíny	Termín realizace změny:		10/2023
	Vliv změny na termín dokončení díla:		NE
odsouhlasení změny	Změnu odsouhlasil:		datum
	Zhotovitel:		podpis
	TDS:		
	Projektant:		
	Objednatel:		
přílohy	Přílohy: ZL_č.2 Příloha_Položkový rozpočet		

ZL č.2 Příloha - Položkový rozpočet

Stavba: "Expozice Mízné lesy Japonska" realizace

Datum: 10/20023

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

100 282,70

Název: SO 04 - Elektroinstalace

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu							7 486,40	
HSV Práce a dodávky HSV							7 486,40	
							7 486,40	
35	K	210812011	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 3x1,5 až 6 mm ²	m	160,000	13,81	2 209,60	SoD
36	M	34111036	uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	160,000	32,98	5 276,80	SoD

Název: SO 05 - Vodovodní rozvody

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu							4 595,68	
HSV Práce a dodávky HSV							4 595,68	
							4 595,68	
21	K	42212212R	Ventil uzavírací se šroubením V 10-151-732 DN 32	kus	1,000	571,73	571,73	SoD
22	K	891173111R00	Montáž ventilů hlavních pro přípojky DN 32	kus	2,000	279,24	558,48	SoD
23	K	891173111R00	Montáž ventilů hlavních pro přípojky DN 32	kus	1,000	279,24	279,24	SoD
24	K	42293139R	HAWLE souprava zemní č. 9601-voda, L=1,0-1,6m	kus	1,000	1 450,38	1 450,38	SoD
26	K	891319111R00	Pas na PE navrtávací UNI 160 x 1" PN 16	kus	1,000	923,40	923,40	SoD
27	K	FP1002	Pas na PE navrtávací UNI 160 x 1" PN 16	kus	1,000	812,45	812,45	SoD

Název: SO 07 - Mobilář, kameny, příprava pro výsadbu

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu							88 200,62	
HSV Práce a dodávky HSV							88 200,62	
							58 663,82	
1	K	112151352	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D přes 0,2 do 0,3 m	kus	2,000	3 290,00	6 580,00	CS ÚRS 2023 02
2	K	112201112	Odstranění pařezů D do 0,3 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	2,000	1 190,00	2 380,00	CS ÚRS 2023 02
3	K	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	2,000	32,50	65,00	CS ÚRS 2023 02
4	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	2,000	476,00	952,00	CS ÚRS 2023 02
5	K	162201520	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 900 do 1100 mm	kus	1,000	1 080,00	1 080,00	CS ÚRS 2023 02
6	K	112201119	Odstranění pařezů D přes 0,9 do 1,0 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1,000	17 600,00	17 600,00	CS ÚRS 2023 02
	W		stávající pařez v blízkosti ZS					
7	K	132351101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m ³ strojně	m ³	12,000	1 095,70	13 148,40	SoD
	W		protikofenová fólie 25*0,8*0,6		12,000			
8	K	162351123	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m vykopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m ³	24,000	76,86	1 844,64	SoD
	W		tam a zpět 12*2		24,000			
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m ³	12,000	17,27	207,24	SoD
	W		12		12,000			
10	K	167151102	Nakládání vykopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m ³	m ³	12,000	164,38	1 972,56	SoD
	W		na mezideponii pro odvoz na místo použití		12,000			
	W		12		12,000			
11	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m ³	12,000	114,29	1 371,48	SoD
	W		zásyp fólie		12,000			
	W		12		12,000			
12	K	183106612	Ochrana stromu protikofenovou clonou v rovině nebo na svahu do 1:5 hl přes 500 do 700 mm	m	25,000	273,00	6 825,00	CS ÚRS 2023 02
13	M	28323113	fólie HDPE tl 2mm	m ²	17,500	265,00	4 637,50	CS ÚRS 2023 02
	W		25*0,7		17,500			
	D	5	Výsadba stromů				29 536,80	
14	K	183101221	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m ³ v rovině a svahu do 1:5 (KTS 300-350)	ks	9,000	1 128,92	10 160,28	SoD
15	K	184102115	Výsadba dřeviny s balem D do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	ks	9,000	411,07	3 699,63	SoD
16	K	184215131	Ukotvení kmene dřeviny třemi kůly D do 0,1 m dl do 1 m (cca 70cm kůly bude v zemi, cca 30cm bude nad povrchem)	ks	9,000	111,06	999,54	SoD
17	M	60591251	Kůl vyvazovací dřeviny impregnovaný D 8cm dl 1,5m (3ks / strom), (vč. dopravy a manipulace)	ks	27,000	108,93	2 941,11	SoD
	W		3*9		27,000			
18	M	R004	Příčky (9ks / strom) (vč. dopravy a manipulace)	ks	81,000	33,70	2 729,70	SoD
	W		9*9		81,000			
19	M	R005	Popruh (1,5 bm/strom)	bm	13,500	27,68	373,68	SoD
	W		9*1,5		13,500			
20	K	184215412	Zhotovení závlahové mísy dřeviny D do 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5	ks	9,000	61,67	555,03	SoD
22	K	184911431	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m ²	9,000	49,01	441,09	SoD
23	M	10391100	Kůra mulčovací (cca 0,15m ³ /strom)	m ³	1,350	1 829,53	2 469,87	SoD
	W		9*0,15		1,350			
26	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m ² (50l/strom) (stromy s balem)	m ³	0,450	370,83	166,87	SoD
	W		0,05*9		0,450			
34	K	18000005,2R	Manipulace se stromy (vykládka + převoz po stavbě)	sbr	1,000	5 000,00	5 000,00	Vlastní