

Dodatek č. 3 ke Smlouvě o dílo

který uzavřeli

na straně jedné: **Město Litomyšl**
IČO: 002 76 944, DIČ: CZ00276944
se sídlem Bří Šťastných 1000, Litomyšl-Město, 570 01 Litomyšl
zastoupené Mgr. Danielelem Brýdlem, LL.M., starostou
bankovní účet číslo: 19-926591/0100

- dále jen objednatel -

a

na straně druhé: **VYSSPA Sports Technology s.r.o.**
IČO: 27967638, DIČ: CZ27967638
sídlo Skladová 2438/6, 326 00 Plzeň
zápis v rejstříku u KS v Plzni, C 19148
zastoupen Jaroslavem Karáskem, jednatelem
bankovní účet číslo: 35-8200090297/0100

- dále jen zhotovitel -

A.

Objednatel a zhotovitel uzavřeli dne 20.10.2023 Smlouvu o dílo ohledně díla „**Revitalizace a doplnění sportovního areálu Černá hora**“ (dále též jen „Smlouva o dílo“).

Smlouva o dílo nabyla účinnosti dne 23.10.2023.

B.

Při provádění díla bylo zjištěno a rozhodnuto, že nad rámec původně plánovaného rozsahu díla je nutné provést vícepráce za cenu 219.284,70 Kč bez DPH.

Podrobná specifikace víceprací a méněprací je obsažena v příloze č. 1 dodatku č. 1, dodatku č. 2 a dodatku č.3.

C.

Z důvodů uvedených v článku B. tohoto dodatku se objednatel a zhotovitel dohodli, že stávající bod IV. Cena díla ve znění Smlouvy o dílo, dodatku č. 1 a dodatku č.2 se upravuje takto:

Cena za provedení prací v rozsahu dle čl. II je stanovena jako maximální, nejvýše přípustná bez jakýchkoliv podmínek, stanovena k datu předání díla ve výši:

Cena celkem bez DPH 25.621.843,86 Kč“

Ostatní ujednání Smlouvy o dílo zůstávají beze změn.

D.

Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tento dodatek ve svém úplném znění byl uveřejněn v rámci informací zpřístupňovaných veřejnosti prostřednictvím dálkového přístupu. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb. a udělují svolení k jejich užití a uveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.

Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění tohoto dodatku podle zákona o registru smluv zajistí objednatel.

E.

Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti nabývá uveřejněním v registru smluv.

Doložka dle § 41 odst. 1 zákona č. 128/2000 Sb., ve znění pozd. předpisů:

Uzavření tohoto dodatku bylo schváleno Radou města Litomyšle dne 04.12.2024.

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Mgr. Daniel Brýdl, LL.M.
starosta města Litomyšle

.....
Jaroslav Karásek - jednatel
VYSSPA Sports Technology s.r.o.

Dodatek č. 3 ke Smlouvě o dílo ze dne 20.10.2024 - Úvodní list ZL

Rekapitulace finančních ZL

Revitalizace a doplnění sportovního areálu Černá hora						
Ident.č.projektu: 162D52100H011						
Smlouva: Smlouva o dílo ze dne 20.10.2024						
Objednatel: Město Litomyšl, IČO: 002 76 944						
Zhotovitel: VYSSPA Sports Technology s.r.o., IČO: 27967638						
Dodatek č.3				Zatřídění změny dle ZZVZ	Měněpráce (MNP) (Kč bez DPH)	Vícepráce (VCP) (Kč bez DPH)
Změnový list ZL č. 0	Dodatek č.1	ZL 0.1	MNP - SO přeložení kabelu NN - část Venkovní osvětlení	§ 222, podst. 4	-465 746,00	
Změnový list ZL č. 1	Dodatek č.2	ZL 1.1	MNP - SO 01 Atletický ovál a technické sektory	§ 222, podst. 4	-219 762,24	
		ZL 1.2	VCP - SO 01 Atletický ovál a technické sektory	§ 222, podst. 4		754 790,00
Změnový list ZL č. 2	Dodatek č.3	ZL 2.1	VCP - víceúčelové hřiště	§ 222, podst. 4		219 284,70
Celkové jednotlivé hodnoty změn bez DPH (MNP_VCP)					-685 508,24 Kč	974 074,70 Kč
Celková hodnota změn bez DPH (MNP+VCP)					288 566,46 Kč	
Celková absolutní hodnota změn bez DPH (MNP+VCP)					1 659 582,94 Kč	
Celková hodnota změn bez DPH (MNP+VCP) dle § 222 odst.4 b) ZZVZ v % (ZL 0.1, 1.1, 1.2, 2.1)					6,55%	
Původní hodnota závazku bez DPH (SoD)					25 333 277,40 Kč	
Nová hodnota závazku bez DPH (SoD+Dodatek č.1)					24 867 531,40 Kč	
Nová hodnota závazku bez DPH (SoD+Dodatek č.1+ Dodatek č.2)					25 402 559,16 Kč	
Nová hodnota závazku bez DPH (SoD+Dodatek č.1+ Dodatek č.2+ Dodatek č.3)					25 621 843,86 Kč	

Zhotovitel:	
	Datum
Technický dozor investora:	
	Datum
Objednatel:	
	Datum

ZMĚNOVÝ LIST č. 0

Revitalizace a doplnění sportovního areálu Černá hora		
Ident.č.projektu:	162D52100H011	číslo ZL: ZL č. 0
Smlouva:	Smlouva o dílo ze dne 20.10.2024	
Objednatel:	Město Litomyšl, IČO: 002 76 944	
Zhotovitel:	VYSSPA Sports Technology s.r.o., IČO: 27967638	
Název ZL:	ZL č. 0	
Předmět změny: Duplicita položek SO venkovní osvětlení		
Předmět změny (požadavek OPP, technické důvody):		
ZL 0.1	MNP - SO přeložení kabelu NN - část Venkovní osvětlení	Při kontrole podané žádosti o dotaci Národní sportovní agenturou, byla zjištěna duplicita položkového rozpočtu veřejného osvětlení .
Zdůvodnění nepředvídanosti změny: ZL 0.1 - Zadavatel pracoval při zadání VZ s projektovou dokumentací, kterou přebral od projktanta jako bezvadnou a proto nemohl předvídat, že tato část je v soupisu prací a výkazu výměr uvedená duplicitně. Provedením MNP nedošlo ke změně celkové povahy veřejné zakázky. Změny stavebních úprav reflektují potřebu zadavatele, kterými se snažil uspokojit či naplnit původní zadání veřejné zakázky.		

Vliv na cenu díla:	ANO				
		List ZL č. 0	Zatřídění změny dle ZZVZ	Méněpráce (Kč bez DPH)	Vícepráce (Kč bez DPH)
		ZL 0.1	§ 222, podst. 4	-465 746,00	
		Změna celkem (Kč bez DPH)		-465 746,00	
Vliv na termín dokončení:	NE				
Jiné vlivy (na změnu PD apod.):	NE				
Zhotovitel:					
					Datum
Technický dozor investora:					
					Datum
Objednatel:					
					Datum

Název stavby Revitalizace a doplnění sportovního areálu Černá hora
část stavby Litomyšl - Černá Hora - víceúčelové hřiště
SO Přeložení kabelu NN
část stavby Venkovní osvětlení

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
:: Venkovní osvětlení						465 746
001: Zemní práce						29 983
1.	113106023	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně 1*15	m2	15,0 15,0	121,38	1 821
2.	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2 1*15	m2	15,0 15,0	49,66	745
3.	113107443	Odstranění podkladu živičných tl 150 mm při překopech strojně pl do 15 m2 0,5*5	m2	2,5 2,5	184,09	460
4.	162651111	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 0,8*0,8*1,775*4+0,5*0,6*5+0,35*0,5*15+0,35*0,2*140	m3	18,469 18,469	142,62	2 634
5.	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3 0,8*0,8*1,775*4+0,5*0,6*5+0,35*0,5*15+0,35*0,2*140	m3	18,469 18,469	139,59	2 578
6.	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 (0,8*0,8*1,775*4+0,5*0,6*5+0,35*0,5*15+0,35*0,2*140)*1,7	t	31,397 31,397	657,48	20 643
7.	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky 0,8*0,8*1,775*4+0,5*0,6*5+0,35*0,5*15+0,35*0,2*140	m3	18,469 18,469	18,71	346
8.	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 1*40	m2	40,0 40,0	18,92	757
005: Komunikace						12 305
9.	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 150 mm 1*15	m2	15,0 15,0	141,61	2 124
10.	566901132	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy do 15 m2 štěrkodrtí tl. 150 mm	m2	2,5	235,68	589
11.	566901162	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy do 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 150 mm	m2	2,5	1 355,41	3 389
12.	581111111	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB I tl 100 mm	m2	2,5	490,58	1 226
13.	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 1*15	m2	15,0 15,0	331,77	4 977
009: Ostatní konstrukce a práce						513
14.	979054441	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého 1*5+1*10	m2	15,0 15,0	34,19	513
046: Zemní práce pro montážní práce						60 163
15.	00572420	osivo směs travní parková okrasná	kg	1,4	98,22	138
16.	460030173	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 15 cm	m2	2,5	288,28	721

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
17.	460030193	5*0,5 Řezání podkladu nebo krytu živичného tloušťky do 15 cm	m	2,5 10,0	134,53	1 345
18.	460050703	2*5 Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 3	kus	4,0	993,29	3 973
19.	460120013	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3	m3	4,544	259,96	1 181
20.	460202133	0,8*0,8*1,775*4 Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 35 cm, hl 50 cm, v hornině tř 3	m	15,0	42,69	640
21.	460202163	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	140,0	68,28	9 559
22.	460202303	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3	m	5,0	146,67	733
23.	460421101	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	160,0	106,21	16 993
24.	460490013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	m	160,0	12,95	2 072
25.	460561821	Zásyp rýh strojně včetně zhutnění a urovnání povrchu - v zástavbě	m3	44,825	102,16	4 579
26.	58337302	0,35*0,8*140+0,35*0,5*15+0,5*1,2*5 štěrkopísek frakce 0/8	t	19,295	361,11	6 968
27.	58344197	(0,35*0,2*140+0,35*0,2*15+0,5*0,2*5)*1,7 štěrkodrt' frakce 0/63	t	5,228	378,30	1 978
28.	58932312	(0,35*0,3*15+0,5*0,6*5)*1,7 beton C 12/15 kamenivo frakce 0/16	m3	3,84	2 417,49	9 283

740: Silnoproud

362 783

29.	34111030	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x1,5mm2	m	97,0	14,46	1 403
30.	34111098	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x4mm2	m	141,0	63,02	8 885
31.	34111100	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x6mm2	m	62,0	90,83	5 632
32.	34523416	vložka pojistková E27 normální 2410 10A	kus	8,0	6,96	56
33.	34571065	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2336	m	20,0	28,02	560
34.	34571112	trubka elektroinstalační pancéřová pevná z PH D 315mm do základu pro stožár	m	8,0	354,03	2 832
35.	34571351	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 41/50mm, HDPE+LDPE	m	152,0	29,94	4 551
36.	35441895	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	5,0	14,06	70
37.	35441925	svorka zkušební pro lano D 6-12mm, FeZn	kus	5,0	33,78	169
38.	35441986	svorka odbočovací a spojovací pro pásek 30x4 mm, FeZn	kus	10,0	23,06	231
39.	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	114,0	48,96	5 581
40.	35822401	jistič 3pólový-charakteristika B 16A	kus	1,0	249,84	250
41.	741110003x	Montáž trubka plastová tuhá D 315 mm uložená pevně	m	8,0	116,32	931
42.	741110053	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená volně	m	20,0	26,30	526
43.	741110312	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D přes 40 do 90 mm uložená volně	m	152,0	47,84	7 272
44.	741122232	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 uložený volně (CYKY)	m	203,0	22,76	4 620
45.	741122611	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	97,0	39,35	3 817
46.	741130001	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	48,0	20,74	995
47.	741130003	Ukončení vodič izolovaný do 4 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	50,0	23,26	1 163
48.	741130004	Ukončení vodič izolovaný do 6 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	10,0	27,72	277
49.	741410021	Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě v zemi	m	120,0	51,18	6 142
50.	741420022	Montáž svorka hromosvodná se 3 šrouby	kus	20,0	128,46	2 569
51.	X01	Svítilno LED, 966 446 48 AFP L144 L50 - 740 A5 HFX CL1 GY, 211 W, 32867 lm	kus	4,0	22 989,37	91 957

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
		OS1, OS3, OS 5, OS 7		–		
52.	X0101	Svítilidlo LED, 966 446 49 AFP L144 L50 - 740 A6 HFX CL1 GY, 211 W, 33040 lm	kus	4,0	22 989,37	91 957
		4		4,0		
		OS2, OS 4, OS 6, OS 8		–		
53.	X011	Příspěvek na recyklaci svítidel	kus	8,0	8,50	68
54.	X0201	Osv. stožár bezpaticový třístupňový, žárový zinek, v = 10m nad zemí, UZN 10 -159/ 108/ 76 mm	kus	4,0	11 197,31	44 789
55.	X021	Výložník konzolový OK 2 - 500 / 89 mm, žárový zinek	kus	4,0	1 594,12	6 376
56.	X022	Konzole DPZ 01 / 1 , žárový zinek	kus	8,0	392,46	3 140
57.	X03	Ochranné manžety , plastové OM 159	kus	4,0	870,90	3 484
58.	X04	Stožárová svorkovnice SR 482-27 Z/Cu	kus	4,0	611,96	2 448
59.	X06	Světelný bod kompletní - montáž	kus	4,0	3 540,25	14 161
60.	X10	Rozvodnice RO, v pilíři , viz. specifikace	kus	1,0	25 083,18	25 083
61.	X11	Montáž rozvodnice RO, vč. pilíře	kus	1,0	2 832,20	2 832
62.	X13	Spolupráce s dodavatelem při zapojování a zkouškách	hod	8,0	404,60	3 237
63.	X14	Zabezpečení pracoviště	hod	4,0	404,60	1 618
64.	X15	Napojení na stávající zařízení, úprava a doplnění rozvodnice RE	hod	8,0	404,60	3 237
65.	X16	Práce autoplošiny, vč. dopravy	hod	8,0	505,75	4 046
66.	X17	Revizní technik - provedení revizních zkoušek	hod	8,0	505,75	4 046
67.	X18	Spolupráce s revizním technikem	hod	2,0	354,03	708
68.	X33	Komplexní vyzkoušení	hod	3,0	354,03	1 062

Název stavby Revitalizace a doplnění sportovního areálu Černá hora
část stavby Litomyšl - Černá Hora - víceúčelové hřiště
SO Přeložení kabelu NN
část stavby Venkovní osvětlení

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
:: Venkovní osvětlení						465 746
001: Zemní práce						29 983
1.	113106023	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně 1*15	m2	15,0 15,0	121,38	1 821
2.	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2 1*15	m2	15,0 15,0	49,66	745
3.	113107443	Odstranění podkladu živičných tl 150 mm při překopech strojně pl do 15 m2 0,5*5	m2	2,5 2,5	184,09	460
4.	162651111	Vodorovné přemístění do 4000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 0,8*0,8*1,775*4+0,5*0,6*5+0,35*0,5*15+0,35*0,2*140	m3	18,469 18,469	142,62	2 634
5.	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3 0,8*0,8*1,775*4+0,5*0,6*5+0,35*0,5*15+0,35*0,2*140	m3	18,469 18,469	139,59	2 578
6.	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 (0,8*0,8*1,775*4+0,5*0,6*5+0,35*0,5*15+0,35*0,2*140)*1,7	t	31,397 31,397	657,48	20 643
7.	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky 0,8*0,8*1,775*4+0,5*0,6*5+0,35*0,5*15+0,35*0,2*140	m3	18,469 18,469	18,71	346
8.	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 1*40	m2	40,0 40,0	18,92	757
005: Komunikace						12 305
9.	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 150 mm 1*15	m2	15,0 15,0	141,61	2 124
10.	566901132	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy do 15 m2 štěrkodrtí tl. 150 mm	m2	2,5	235,68	589
11.	566901162	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy do 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 150 mm	m2	2,5	1 355,41	3 389
12.	581111111	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB I tl 100 mm	m2	2,5	490,58	1 226
13.	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 1*15	m2	15,0 15,0	331,77	4 977
009: Ostatní konstrukce a práce						513
14.	979054441	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého 1*5+1*10	m2	15,0 15,0	34,19	513
046: Zemní práce pro montážní práce						60 163
15.	00572420	osivo směs travní parková okrasná	kg	1,4	98,22	138
16.	460030173	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 15 cm	m2	2,5	288,28	721

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
		5*0,5		2,5		
17.	460030193	Řezání podkladu nebo krytu živичného tloušťky do 15 cm	m	10,0	134,53	1 345
		2*5		10,0		
18.	460050703	Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 3	kus	4,0	993,29	3 973
19.	460120013	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3	m3	4,544	259,96	1 181
		0,8*0,8*1,775*4		4,544		
20.	460202133	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 35 cm, hl 50 cm, v hornině tř 3	m	15,0	42,69	640
21.	460202163	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	140,0	68,28	9 559
22.	460202303	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3	m	5,0	146,67	733
23.	460421101	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	160,0	106,21	16 993
24.	460490013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	m	160,0	12,95	2 072
25.	460561821	Zásyp rýh strojně včetně zhutnění a urovnání povrchu - v zástavbě	m3	44,825	102,16	4 579
		0,35*0,8*140+0,35*0,5*15+0,5*1,2*5		44,825		
26.	58337302	štěrkopísek frakce 0/8	t	19,295	361,11	6 968
		(0,35*0,2*140+0,35*0,2*15+0,5*0,2*5)*1,7		19,295		
27.	58344197	štěrkodrt' frakce 0/63	t	5,228	378,30	1 978
		(0,35*0,3*15+0,5*0,6*5)*1,7		5,228		
28.	58932312	beton C 12/15 kamenivo frakce 0/16	m3	3,84	2 417,49	9 283
		0,8*0,8*1,5*4		3,84		

740: Silnoproud

362 783

29.	34111030	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x1,5mm2	m	97,0	14,46	1 403
30.	34111098	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x4mm2	m	141,0	63,02	8 885
31.	34111100	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x6mm2	m	62,0	90,83	5 632
32.	34523416	vložka pojistková E27 normální 2410 10A	kus	8,0	6,96	56
33.	34571065	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2336	m	20,0	28,02	560
34.	34571112	trubka elektroinstalační pancéřová pevná z PH D 315mm do základu pro stožár	m	8,0	354,03	2 832
35.	34571351	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 41/50mm, HDPE+LDPE	m	152,0	29,94	4 551
36.	35441895	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	5,0	14,06	70
37.	35441925	svorka zkušební pro lano D 6-12mm, FeZn	kus	5,0	33,78	169
38.	35441986	svorka odbočovací a spojovací pro pásek 30x4 mm, FeZn	kus	10,0	23,06	231
39.	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	114,0	48,96	5 581
40.	35822401	jistič 3pólový-charakteristika B 16A	kus	1,0	249,84	250
41.	741110003x	Montáž trubka plastová tuhá D 315 mm uložená pevně	m	8,0	116,32	931
42.	741110053	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená volně	m	20,0	26,30	526
43.	741110312	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D přes 40 do 90 mm uložená volně	m	152,0	47,84	7 272
44.	741122232	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 uložený volně (CYKY)	m	203,0	22,76	4 620
45.	741122611	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	97,0	39,35	3 817
46.	741130001	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	48,0	20,74	995
47.	741130003	Ukončení vodič izolovaný do 4 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	50,0	23,26	1 163
48.	741130004	Ukončení vodič izolovaný do 6 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	10,0	27,72	277
49.	741410021	Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě v zemi	m	120,0	51,18	6 142
50.	741420022	Montáž svorka hromosvodná se 3 šrouby	kus	20,0	128,46	2 569
51.	X01	Svítilno LED, 966 446 48 AFP L144 L50 - 740 A5 HFX CL1 GY, 211 W, 32867 lm	kus	4,0	22 989,37	91 957

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
		OS1, OS3, OS 5, OS 7		–		
52.	X0101	Svítilidlo LED, 966 446 49 AFP L144 L50 - 740 A6 HFX CL1 GY, 211 W, 33040 lm	kus	4,0	22 989,37	91 957
		4		4,0		
		OS2, OS 4, OS 6, OS 8		–		
53.	X011	Příspěvek na recyklaci svítidel	kus	8,0	8,50	68
54.	X0201	Osv. stožár bezpaticový třístupňový, žárový zinek, v = 10m nad zemí, UZN 10 -159/ 108/ 76 mm	kus	4,0	11 197,31	44 789
55.	X021	Výložník konzolový OK 2 - 500 / 89 mm, žárový zinek	kus	4,0	1 594,12	6 376
56.	X022	Konzole DPZ 01 / 1 , žárový zinek	kus	8,0	392,46	3 140
57.	X03	Ochranné manžety , plastové OM 159	kus	4,0	870,90	3 484
58.	X04	Stožárová svorkovnice SR 482-27 Z/Cu	kus	4,0	611,96	2 448
59.	X06	Světelný bod kompletní - montáž	kus	4,0	3 540,25	14 161
60.	X10	Rozvodnice RO, v pilíři , viz. specifikace	kus	1,0	25 083,18	25 083
61.	X11	Montáž rozvodnice RO, vč. pilíře	kus	1,0	2 832,20	2 832
62.	X13	Spolupráce s dodavatelem při zapojování a zkouškách	hod	8,0	404,60	3 237
63.	X14	Zabezpečení pracoviště	hod	4,0	404,60	1 618
64.	X15	Napojení na stávající zařízení, úprava a doplnění rozvodnice RE	hod	8,0	404,60	3 237
65.	X16	Práce autoplošiny, vč. dopravy	hod	8,0	505,75	4 046
66.	X17	Revizní technik - provedení revizních zkoušek	hod	8,0	505,75	4 046
67.	X18	Spolupráce s revizním technikem	hod	2,0	354,03	708
68.	X33	Komplexní vyzkoušení	hod	3,0	354,03	1 062

ZMĚNOVÝ LIST č. 1

Revitalizace a doplnění sportovního areálu Černá hora		
Ident.č.projektu: 162D52100H011		číslo ZL: ZL č. 1
Smlouva:	Smlouva o dílo ze dne 20.10.2024	
Objednatel:	Město Litomyšl, IČO: 002 76 944	
Zhotovitel:	VYSSPA Sports Technology s.r.o., IČO: 27967638	
Název ZL:	ZL č. 1	
Předmět změny:		
zlepšení odvodnění atletické dráhy		
Předmět změny (požadavek OPP, technické důvody):		
ZL 1.1	MNP - SO 01 Atletický ovál a technické sektory	Při realizaci bylo zjištěno, že v projektové dokumentaci je nesoulad mezi navrhovaným řešením a soupisem prací.
ZL 1.2	VCP - SO 01 Atletický ovál a technické sektory	Při realizaci bylo zjištěno, že v projektové dokumentaci je nesoulad mezi reálným stavem, navrhovaným řešením a soupisem prací. Z důvodu nerovného podkladu stávající atletické dráhy, provedené z vodonepropustného PUR povrchu, nedoporučujeme provedení pouze navrhovaného retoppingu. Provedení retoppingu jen doplní vydrolený granulát a zkopíruje stávající nerovnosti dráhy, retopping není vyrovnávací vrstvou. Voda nyní neodtéká do liniových žlabů a drží se v prostoru dráhy, zejména v první a druhé dráze, až do vyschnutí. Řešením je vybourat stávající PUR povrch z prostoru 2 vnitřních drah a doplnit povrchem novým v dostatečném spádu k nově osazeným žlabům.

Zdůvodnění nepředvídanosti změny:						
ZL 1.1 - Zadavatel pracoval při zadání VZ s projektovou dokumentací, kterou přebíral od projektanta jako bezvadnou a proto nemohl předvídat, nesoulad položek rozpočtu s projektovou dokumentací.						
ZL 1.2 - Zadavatel pracoval při zadání VZ s projektovou dokumentací, kterou přebíral od projektanta jako bezvadnou a proto nemohl předvídat, horší stávající stav atletické dráhy, než je předpoklad v projektové dokumentaci.						
Provedením VCP a MNP nedošlo ke změně celkové povahy veřejné zakázky. Změny stavebních úprav reflektují potřebu zadavatele, kterými se snažil uspokojit či naplnit původní zadání veřejné zakázky.						
Vliv na cenu díla:		ANO				
		List ZL č. 1	Zatřídění změny dle ZZVZ	Měněpráce (Kč bez DPH)	Vícepráce (Kč bez DPH)	
		ZL 1.1	§ 222, podst. 4	-219 762,24		
		ZL 1.2	§ 222, podst. 4		754 790,00	
		Změna celkem (Kč bez DPH)		535 027,76		
Vliv na termín dokončení:		NE				
Jiné vlivy (na změnu PD apod.):		ANO řešeno v PD skutečného stavu				
Zhotovitel:						
					Datum	
Technický dozor investora:						
					Datum	
Objednatel:						
					Datum	

Položkový rozpočet

Název stavby Revitalizace a doplnění sportovního areálu Černá hora

část stavby RETOPING ATLETICKÉ TARTANOVÉ DRÁHY A
SEKTORŮ - LITOMYŠL

SO Atletický ovál a technické sektory

část stavby

P.č.	kód	Název položky	MJ	mn.	cena / MJ	Celkem	Poznámka
		méněpráce				-219 762,24	
SO01-9	938906142	Pročištění stávajícího odvodňovacího žlabu	m	-398,120	50,00	-19 906,00	
SO01-10	953943122	Zpětná montáž plastového krytu odvod.žlabu	m	-398,120	300,00	-119 436,00	
SO01-11	976071111	Demontáž stávajícího plastového krytu odvod.žlabu	m	-398,120	150,00	-59 718,00	
SO02-16	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	-398,120	52,00	-20 702,24	

					Celkem	-219 762,24
--	--	--	--	--	---------------	--------------------

Položkový rozpočet

Název stavby Revitalizace a doplnění sportovního areálu Černá hora

část stavby RETOPING ATLETICKÉ TARTANOVÉ DRÁHY A
SEKTORŮ - LITOMYŠL

SO Atletický ovál a technické sektory

část stavby

P.č.	kód	Název položky	MJ	mn.	cena / MJ	Celkem	Poznámka
		vicenáklady				754 790,00	
	776511810	Odstranění stávajícího PUR povrchu, z ploch nad 20 m2	m2	896,000	55,00	49 280,00	Položka dle SoD
		<i>Rozšíření na 2 dráhy = 400*2,44 = 976 m2 - 80m2 vybouraných</i>					
	919733111	Úprava povrchu živičného krytu broušením tl. do 2 mm	m2	300,000	618,00	185 400,00	URS 2/2024
		<i>Odhadované množství pro úpravu stávajícího živičného podkladu</i>					
	589311197	PUR povrch - PENETRACE	kg/m2	72,000	187,50	13 500,00	Položka dle SoD
		<i>0,08 kg/1 m2 * 896m2 = 72kg</i>					
	589311111	Kryt ploch pro atletiku - umělý PUR vodonepropustný tl. 13mm, ručně	m2	410,000	1 050,00	430 500,00	Položka dle SoD
		<i>Celková plocha nového povrchu je 896 m2</i>					
		<i>Rozpočet uvažuje s obnovou 486 m2</i>					
		<i>Navýšení o 410 m2</i>					
	966008221	Bourání betonového nebo polymerbetonového odvodňovacího žlabu š do 200 mm	m	398,000	105,00	41 790,00	URS 2/2024
	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	16,000	280,00	4 480,00	Položka dle SoD
		<i>888m2 * cca 18kg/m2 = 16t</i>					
	979081111	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	16,000	185,00	2 960,00	Položka dle SoD
		<i>888m2 * cca 18kg/m2 = 16t</i>					
	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	144,000	20,00	2 880,00	Položka dle SoD
	979990181R09	Poplatek za skládku suti - PUR povrch	t	16,000	1 500,00	24 000,00	Položka dle SoD

	Celkem	754 790,00
--	---------------	-------------------

ZMĚNOVÝ LIST č. 2

Revitalizace a doplnění sportovního areálu Černá hora		
Ident.č.projektu: 162D52100H011		číslo ZL: ZL č. 2
Smlouva:	Smlouva o dílo ze dne 20.10.2024	
Objednatel:	Město Litomyšl, IČO: 002 76 944	
Zhotovitel:	VYSSPA Sports Technology s.r.o., IČO: 27967638	
Název ZL:	ZL č. 2	
Předmět změny:		
zlepšení podloží konstruktivních vrstev - aktivní zóny		
Předmět změny (požadavek OPP, technické důvody):		
ZL 2.1.	VCP - víceúčelové hřiště	Z důvodu nevyhovujícího stávajícího podkladu a provedených tlakově statických zkoušek objektu víceúčelového hřiště je doplněno souvrství pod umělý povrch o sanační vrstvu z kameniva frakce 0/63 v síle 250 mm.

Zdůvodnění nepředvídanosti změny:

ZL 2.1. - Zadavatel pracoval při zadání VZ s projektovou dokumentací, kterou přebral od projektanta jako bezvadnou a proto nemohl předvídat, že projektant nezpracoval výsledky geologického průzkumu do projektové dokumentace a nezohlednil zlepšení podloží pro dosažení předepsané únosnosti.

Provedením VCP nedošlo ke změně celkové povahy veřejné zakázky. Změny stavebních úprav reflektují potřebu zadavatele, kterými se snažil uspokojit či naplnit původní zadání veřejné zakázky.

Vliv na cenu díla:	ANO				
		List ZL č. 2	Zatřídění změny dle ZZVZ	Méněpráce (Kč bez DPH)	Vícepráce (Kč bez DPH)
		ZL 2.1.	§ 222, podst. 4		219 284,70
		Změna celkem (Kč bez DPH)			219 284,70
Vliv na termín dokončení:	NE				
Jiné vlivy (na změnu PD apod.):	ANO	řešeno v PD skutečného stavu			

Zhotovitel:

Datum

Technický dozor investora:

Datum

Objednatel:

Datum

Položkový rozpočet

Název stavby Revitalizace a doplnění sportovního areálu Černá hora

část stavby Víceúčelové hřiště

SO 01 Hřiště

část stavby

P.č.	kód	Název položky	MJ	mn.	cena / MJ	Celkem	Poznámka
		vícenáklady				219 284,70	
1	122201102E1	Odkopávky nezapažené v hor. 3 (do 1000 m3)	m3	142,500	95,80	13 651,50	Položka dle SoD
		<i>Navýšení odkopu o 250 mm sanační vrstvy; výkop 30x19m = 570 m2*0,25=142,5 m3; velikost sanační plochy +1,0m za obrubu na každou stranu</i>					
2	167103101	Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	142,500	22,35	3 184,88	Položka dle SoD
3	162206112	Vodorovné přemístění do 50 m bez naložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	142,500	39,45	5 621,63	Položka dle SoD
4	162501102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 3000 m	m3	142,500	182,00	25 935,00	Položka dle SoD
5	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	570,000	292,32	166 622,40	Položka dle SoD
6	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	570,000	7,49	4 269,30	Položka dle SoD
		<i>Hutnění sanační vrstvy</i>					

					Celkem	219 284,70
--	--	--	--	--	---------------	-------------------