

„Závazný text smlouvy o dílo“ zadávací dokumentace k veřejné zakázce malého rozsahu na stavební práce nazvané „Revitalizace hřiště ZŠ Tyršova v Rumburku“

Dodatek č.1 Smlouvy o dílo

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

evidovaná pod číslem:

u objednatele:12/2023/ORRI/15983-2023/2852-23/jenm

u zhotovitele:SI23025

I. Smluvní strany

Název:	Město Rumburk
Sídlo:	Třída 9. května 1366/48, 408 01 Rumburk
IČ:	002 61 602
DIČ:	CZ00261602
Zastoupený:	Jiřím Pimparou, místostarostou města
E-mail:	
Tel., mob.:	
Bankovní spojení:	Komerční banka a.s., pobočka Rumburk
Číslo účtu:	78-5141630287/0100
Adresa pro zaslání korespondence, vč. daňových dokladů:	Třída 9. května 1366/48, 408 01 Rumburk
Pracovník pověřený jednáním ve věcech smluvních plnění dodávek a předání prací:	Ing. Dagmar Mertlová, vedoucí Odboru regionálního rozvoje a investic
E-mail:	
Tel., mob.:	
(dále jen jako „objednatel“)	
Název:	MEGA a.s.
Sídlo:	Drahobejlova 1452/54, 190 00 Praha 9
IČ:	44567146
DIČ:	CZ699005394
Statutární zástupce:	akciová společnost
E-mail:	
Tel., mob.:	
Bankovní spojení:	
Číslo účtu:	
Pracovník pověřený jednáním ve věcech smluvních plnění dodávek a předání prací:	
E-mail:	
Tel., mob.:	
(dále jen jako „zhotovitel“)	

(objednatel a zhotovitel dále také společně jako „smluvní strany“ a každý samostatně jako „smluvní strana“)

Smluvní strany se v souladu s ustanovením článku 4 odst. 4 a 7 smlouvy o dílo dohodly na změně ceny díla z důvodu vniklých víceprací a méněprací dle přiloženého změnového listu, a změně v termínu plnění díla následovně:

III. Termín plnění

1. Za předpokladu včasného a řádného splnění součinnosti objednatele se zhotovitel zavazuje provést dílo v termínech:

a) Termín dokončení plnění díla celkově: do 31.10.2023

IV. Cena díla

2. Cena díla je ve smyslu ustanovení odst. 1. a 3 tohoto článku sjednána ve výši:

Celková cena bez DPH:	3 187 358,80 Kč
Dodatek č.1:	395 999,87 Kč
Celkem bez DPH:	3 583 358,67 Kč
DPH 21%:	752 505,32 Kč
Cena včetně DPH:	4 335 863,99 Kč

(cena slovy: čtyřmiliónytřístátřicetpěttisícsmsetšedesáttři korun českých devadesátděvět haléřů)

XVI. Závěrečná ustanovení

1. Tento dodatek smlouvy byl schválen na 30. schůzi Rady města Rumburk dne 20.09.2023, usnesením č. 532/2023/RM30.

Ostatní ujednání smlouvy zůstávají v platnosti.

Přílohy:

Příloha č. 1 Změnový list víceprací a méněprací

V Rumburku dne:

Ve Stráži pod Ralskem dne:

Za objednatele:

Za zhotovitele:

**Ing.
Ladislav
Růžička**
Digitálně podepsal
Ing. Ladislav
Růžička
Datum: 2023.09.22
08:02:51 +02'00'

Jiří Pimpara
místostarosta města Rumburk
v z. **Ing. Ladislav Růžička**
místostarosta města Rumburk

**Ing. Jiří
Truhlář**
Digitálně podepsal Ing.
Jiří Truhlář
Datum: 2023.09.22
13:40:11 +02'00'

Ing. Jiří Truhlář
člen představenstva MEGA a.s.

Soupis prací s výkazem výměr

S:	20230009	RUMBURK - Revitalizace hřiště ZŠ Tyršova
O:	031	Revitalizace hřiště ZŠ Tyršova
M:	2023A009	Revitalizace hřiště ZŠ Tyršova

Pr	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Čelkem
Díl: 1		Zemní práce				28.195,94
	111301111	Šešunův črnu d, do 10 cm, s průměrným dn 50 m	m3	104,11994	90,00	9.370,71
		čena za šešunův črnu do 10 cm s nevelkým, výřezným, zvednutím, přemístěním a stlačením				
		spiriterická rovinka : (80,0*1,95)		117,00000		
		doskočák : (8,122*3,77)		30,51994		
		- stávkací beton, žlivoce : (-43,5)		-43,50000		

		čena za šešunův črnu do 10 cm s nevelkým, výřezným, zvednutím, přemístěním a stlačením				
		spiriterická rovinka :		-39,00000		
		doskočák :		-30,51994		

	122201101	Odkopávky nezapažené v hor, 3 do 100 m3	m3	37,97298	210,40	7.974,33
		čena za odkopávky nezapažené pro nové podlažní vrstvy				
		spiriterická rovinka (- stávkací beton, žlivoce) : (80,0*1,95)+43,5*0,35		25,72500		
		doskočák : (8,122*3,77)*0,4		12,24798		
		čena za odkopávky nezapažené pro nové podlažní vrstvy				
		doskočák : (8,122*3,77)*0,4		-12,24798		

	vícpráce					
	2122201101	Odkopávky nezapažené v hor, 3 do 100 m3	m3	27,80000	310,00	8.638,00
		čena za odkopávky				
		škopoc az zeminy u výřezové brány : 0*0*1,1		27,80000		

	181101102	Úprava plnění v zářezech v hor, 1-4, se zhučněním	m2	147,61954	15,00	2.214,29
		čena za prohlávu zemní plnění + zhučnění				
		spiriterická rovinka : (80,0*1,95)		117,00000		
		doskočák : (8,122*3,77)		30,61954		
		čena za prohlávu zemní plnění + zhučnění				
		spiriterická rovinka :		-39,00000		
		doskočák : (-8,122*3,77)		-30,61954		

	190030003	Popláník ze skládka hominy 1-4, č. dn katalog 17 05 04	m3	0,97856	390,00	381,59
		čopláník ze skládka				
		očková kubatura výkopku : ((104,11994*0,05)+37,97298)		43,17896		
		- zemina pro terénní úpravy : (-42,2)		-42,20000		
		čopláník ze skládka				

	167151000	Naložení výkopku strojně hor 0 1-4	m3	43,17896	290,00	12.521,59
		čena za naložení výkopku na dopravní prostředek				
		očková kubatura výkopku : ((104,11994*0,05)+37,97298)		43,17896		

	vícpráce					
	5167151000	Naložení výkopku strojně hor 0 1-4	m3	27,80000	390,00	10.863,00
		čena za naložení výkopku na dopravní prostředek				
		škopoc az zeminy u výřezové brány : 0*0*1,1		27,80000		

Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				43.762,50
	6162201102	Vodorovné přemístění výkopku z hor, 1-4 do 50 m	m3	42,20000	210,00	8.862,00
		přemístění vřezbového výkopku + část stávkací				
		přemístění výkopku pro lar, úpravy : (422,0*0,10)		42,20000		

	7180402111	Štětání trávníku perlového výsivem v rovině	m2	422,00000	28,00	11.816,00
		špětání pro záložení + výsiv stávkací				
		záložení trávníku : (422,0*1,0)		422,00000		

	181301101	Rozprostření omíce, rovina, tl, do 10 cm do 50m2	m2	422,00000	57,00	24.054,00
		rozprostření zeminy pro výsiv trávníku				
		rozprostření omíce : (422,0)		422,00000		

	91030	Šnět trávní technická	kg	14,77000	200,00	2.954,00
		žoba za dodáník trávního osiv				
		dodávka osiva : (422,0*35)/1000		14,77000		

Díl: 471		Umělé povrchy				185.381,00
	1058931111R00	Kryt ploch pro atletiku - umělé PUR vodopropustný typ "Sprey Coat"	m2	111,00000	1.669,26	185.381,00

čena za provedení umělého vodopropustného polyuretanového povrchu 3, 1 mm, Terénu obarvený typ povrchu "Sprey coat" je tvořen základní vrstvou čemřku gumového granulátu SBR frakce 1-4 mm pojmeného polyuretanovým pojivem, která je ššba v průměru 10, 10mm. Šnět se realizuje na místě stávající a nově ššba se ne naplněnými podlaží spacičením š nebo uřazeným šnětem na ořku plochy, šnět vzniká monočlánky, bezšvový a vodopropustný celek. Na kulo vrstvou se provádí nátěr š, š, šmm, z šnětem gumového granulátu EPDM frakce 0,5-1,5 mm způsobující ztracení a protiskluzový efekt. Celková tl, povrchu je tedy 13mm, Tento povrch je určen špodřímě pro šnětku.

Umělý povrch bude šnětem čemřky a musí mít plný certifikát mezinárodní šnětky federace World Athletics (dříve IAAF). Šnětem bude provedeno šba barvou.

Špodřímí povrch musí šnětem tylo všeobecně šnětem.

- a) Certifikace World Athletics (dříve IAAF)
- b) Certifikace podle EN 14 877 a DIN 18036-8

žadované technická vlastnosti:

- a) Podla World Athletics (dříve IAAF)
- Účelní šnětem - šnět 35%

Vertikální deformace – max 1,5 mm
 Křivost – min 0,5
 Vodopropustnost – 1 l/min/2, min 85%
 Pevnost v tahu – min 0,5 mm
 Protažení – min 70%

n) Podle specifikace DIN V 18035-6
 Skupštiní deformace – max. 0,5 mm
 Odporová opožďování – max. 1 mm

Při podkladě umělého PUR povrchu je třeba důkladně dodržet technologická předpisy určitého výrobce/připravením systému, zejména ve vztahu k okolním klimatickým podmínkám. Nejvyšší teplota pro pokládání je dehtarovaná +10°C, při níž vzdušná vlhkost nesmí přesáhnout 60%.

Objekt	Práce	Jednotka	Objem	Cena	Podíl	Suma
	správnostná rovňárka (80,0*1,85)		111,00000			
Díl: 0001	Podkladní vrstvy umělých povrchů					541,256,88
564701111	Podklad z kameniva drobného vel 32-63 mm, tl. 20 cm	m2	111,00000	210,00		23,530,00
	nosná podkladní vrstva z drobného kameniva frakce 32-63					
	správnostná rovňárka (80,0*1,85)		111,00000			
Vícepráce						
11861531111	Podklad z kameniva z středního vel 16-32 mm, tl. 20 cm	m2	11,20000	210,00		2,352,00
	nosná podkladní vrstva z drobného kameniva frakce 32-63					
	Dotop rozbitkové dráhy: 2*16,5		111,00000			
12564801109	Podklad ze štrkocedi po zhutnění tloušťky 1 cm frakce 0-4 mm	m2	111,00000	50,00		5,550,00
	provedení tzv. zavazovací vrstvy					
	správnostná rovňárka (80,0*1,85)		111,00000			
13564801112	Podklad ze štrkocedi po zhutnění tloušťky 3 cm frakce 4/8	m2	111,00000	68,00		7,770,00
	vyrovňovací vrstva z drobného kameniva frakce 4-8					
	správnostná rovňárka (80,0*1,85)		111,00000			
14564801112	Podklad ze štrkocedi po zhutnění tloušťky 4 cm frakce 8/16	m2	111,00000	78,00		8,880,00
	stabilizační podkladní vrstva z drobného kameniva frakce 8-16					
	správnostná rovňárka (80,0*1,85)		111,00000			
16564811112	Podklad ze štrkocedi po zhutnění tloušťky 6 cm frakce 16-32 mm	m2	111,00000	80,00		11,100,00
	stabilizační podkladní vrstva z drobného kameniva frakce 16-32					
	správnostná rovňárka (80,0*1,85)		111,00000			
1658932-1112,NC	Průdné podkladě ze syntetického ET betonu tl. 25mm / směs kameniva, SBR granulát a PUR pojivo	m2	111,00000	675,00		74,970,00
	podklad z podkladní vrstvy z drobného kameniva, SBR granulát a PUR pojivo					
	správnostná rovňárka (80,0*1,85)		111,00000			
Díl: 0002	Dlažby a předělačky komunikací					388,250,00
0011000201	Chodník z dlažby zrnitová, podklad štrkocedi dlažba průdní tloušťka 6 cm	m2	388,60000	1,280,00		500,300,00
	napravení podkladu - kampaní dodává a montáž zpevněné plochy z betonové zrnitové dlažby určené pro pěší zátěž. Plocha obsahuje: - odkopávací stěnovací zeminu tl. 200mm pr nové podkladní vrstvy, vč. odvozu a ujetí výkopu na skládku do 100m - úprava a zhuštění označovací plně - dodávka a pokládka nosné podkladní vrstvy tl. 200mm z drobného kameniva frakce 0-32 - dodávka a pokládka tláčecí podkladní vrstvy tl. 50mm z drobného kameniva frakce 2-5 - označovací ploch betonovými zrnitovými obrubnicí 500x200x50mm osazenými do záře z betonu C12/15 - dodávka a pokládka betonové zrnkové dlažby tl. 60mm, průdní odšť plocha stolní tarie : (50,6)*2 101,20000 plocha stěnová, venkovní úroveň, přístup od dlažby : (140,35) 140,35000 za stěnou : (28,6) 28,60000 plocha pod pergolu : (4,7)*3,5 16,45000					
Vícepráce						
17301100201	Chodník z dlažby zrnitová, podklad štrkocedi dlažba průdní tloušťka 6 cm	m2	12,40000	1,280,00		15,872,00
	napravení podkladu - kampaní dodává a montáž zpevněné plochy z betonové zrnkové dlažby určené pro pěší zátěž. Plocha obsahuje: - odkopávací stěnovací zeminu tl. 200mm pr nové podkladní vrstvy, vč. odvozu a zátěží výkopu na skládku do 100m - úprava a zhuštění označovací plně - dodávka a pokládka nosné podkladní vrstvy tl. 200mm z drobného kameniva frakce 0-32 - dodávka a pokládka tláčecí podkladní vrstvy tl. 50mm z drobného kameniva frakce 2-5 - označovací ploch betonovými zrnitovými obrubnicí 500x200x50mm osazenými do záře z betonu C12/15 - dodávka a pokládka betonové zrnkové dlažby tl. 60mm, průdní odšť plocha vstup do budovy : 3,8*2,55 9,69000 plocha napojení rozbité chodník : 1,5*1,85 2,77500					
Vícepráce						
13106121H00	Hloubení dlažeb z betonových dlaždic na suchu	m2	13,88000	65,00		890,95 Kč / 2023
	plocha napojení na rozbité stěnovací chodník : 4,0*1,5 7,36000 plocha napojení na plochu s pergolou : 3,5*1,8 6,30000					
Vícepráce						
0011000202	Chodník z dlažby zrnitová, podklad štrkocedi dlažba průdní tloušťka 6 cm	m2	12,40000	1,300,00		16,120,00
	napravení podkladu - kampaní dodává a montáž zpevněné plochy z betonové zrnkové dlažby určené pro pěší zátěž. Plocha obsahuje: - odkopávací stěnovací zeminu tl. 200mm pr nové podkladní vrstvy, vč. odvozu a zátěží výkopu na skládku do 100m - úprava a zhuštění označovací plně - dodávka a pokládka nosné podkladní vrstvy tl. 200mm z drobného kameniva frakce 0-32 - dodávka a pokládka tláčecí podkladní vrstvy tl. 50mm z drobného kameniva frakce 2-5 - označovací ploch betonovými zrnitovými obrubnicí 500x200x50mm osazenými do záře z betonu C12/15 - dodávka a pokládka betonové zrnkové dlažby tl. 60mm, průdní odšť plocha vstup do budovy : 3,8*2,55 9,69000 plocha napojení rozbité chodník : 1,5*1,85 2,77500					
Vícepráce						
18,1	Parková lávka bez opěradla	kus	3,00000	9,800,00		29,400,00
	Číslo za dopředu sestavy bez opěradla o délce 1,8m včetně montáže a spuštění stavby. Konstruktce z hliníkové slitiny, sedák z dřevěných desek z termoplastu bez potřeby úpravy, bez kotvení (dle předání kotev). počet kusů : (3) 3,00000					
10	Venkovní učebna	kus	1,00000	200,000,00		200,000,00
	Číslo za dopředu a montáž venkovní učebny o rozměrech 5,0 x 4,0 x 2,8m vč. úpravní stavby. Učebna bude vybavena židlemi a lavicí. Plocha pod učebnou bude tvořena zrnitovou dlažbou a nízkou železobetonovou podlahou. Plocha učebny z tvrdého železa (na badnění) ukončena okrajovým systémem. počet kusů : (1) 1,00000					
Vícepráce						
19	Stavba železná železná železná	kus	1,00000	4,300,00		4,300,00
	Číslo za dopředu a montáž železná železná na okrajové svahy. počet kusů : (1) 1,00000					
Vícepráce						
131104113RZ	Hloubení řáchet v hor. 3. měří, výřh RD fr. 16-32	m3	0,12500	1,530,00		191,25 Kč
	Číslo za dopředu a montáž dřevěný jazyk k okrajové výstavbě					
12	Zaříbené pergola	kus	1,00000	95,000,00		95,000,00

Člana za dostavilo o postaji zaščiteni peregly s delovnimi mrežami o razmerah 4,24 x 2,96 x 2,96m, v8, sporni steno. Konstrukci je brojena drevnena hranoj, současti je zadni stena s bojni dekupirani mrežni. Plošča od pereglya bude jehena zamkovan uličar s kolvarji bude pomoč podškovajnih kolov. Pultovi strecha z ostelovih šinele jna bedokni s opletkovanim.

počet kusů : (1)

1,00000

všepráce		objem	11140110	10 471,00 Kč
112	Cena za dodávku a montáž železobetonového stropu			
všepráce				
131104113RZ	Hloubení šachet v hor. 3. ručně, výměř 11,6-32	m3	112500	1 938,00
Cena za dodávku a montáž železobetonového stropu				
2113	Pískovité se sedály	kus	3,00000	76,000,00
Cena za dodávku a montáž pískovité se sedály o rozměrech 9,3 x 7,5m, vč. spodní stavby. Sedály kolem pískovité jsou vyrobeny z betonového železa, které tvoří opěrnou základnu. Konstrukce vyhovuje těmto sítovým podmínkám v rozích. Konvenční pískovité se sedály jsou pod pískovitém a až na zakrytí /				
počet kusů : (2)			2,00000	
222	Parková lavička s opěradlem	kus	6,00000	90,000,00
Cena za dodávku a montáž parkové lavičky s opěradlem o šířce 1,5m včetně zvončků a tužící sloupky. Konstrukce z železobetonu, vodě a UV záření odolná. Opěradlo a zvončeky jsou z termoplastu bez povrchové úpravy, kovová podlažba do betonového základu, pomocí závitových tyčí /				
počet kusů : (6)			6,00000	
233	Odpařkový koš se sítí	kus	3,00000	70,500,00
Cena za dodávku a montáž odpařkového koše se sítí o objemu 70l včetně montáže a sporné stavby. Odpařkový koš na odpařování vody, vybavený dřevěnými lamelami z termoplastu bez povrchové úpravy, nerezový zátěžový a podpůrný rám, včetně vodní nádrže, konstrukce podlažba nebo ve střešních terasách do betonového základu /				
počet kusů : (3)			3,00000	
241	Větrací sestava 3 moudří	kus	1,00000	94,000,00
Cena za dodávku a montáž větrací sestavy o rozměrech 2,51 x 2,5 x 2,91m, vč. spodní stavby. Nová konstrukce z oceli s povrchovou úpravou zinkováním a vypuklou barvou. Sestava je tvořena větracími lamelami (2 ks), větrací tyčí (2 ks), větracími sloupy, lamelovými žebříky, zábranní, rukovadly slů a ležadlovými sloupy /				
počet kusů : (1)			1,00000	
255	Lanová pyramida v. 3m	kus	1,00000	65,000,00
Cena za dodávku a montáž lanové pyramidy o rozměrech 4,0 x 4,0 x 3,0m, vč. spodní stavby, nosný rám z oceli s povrchovou úpravou zinkováním, ušlechťením do betonového základu /				
počet kusů : (1)			1,00000	
256	Řízková dvojhupačka	kus	2,00000	156,000,00
Cena za dodávku a montáž řízkové dvojhupačky o rozměrech 4,0 x 1,75 x 2,24m, vč. spodní stavby, nosná konstrukce z oceli s povrchovou úpravou zinkováním a vypuklou barvou, ušlechťením do betonového základu. Dvojhupačka je tvořena sestávkou z pohybového rámce z vysokopevnostního ocelu a sáňkovým systémem odlehčení pruh, které jsou zavěšeny pomocí závitů a závitových matic na kovovém nosníku /				
počet kusů : (2)			2,00000	
277	Větrací sestava	kus	1,00000	100,000,00
Cena za dodávku a montáž větrací sestavy o rozměrech 6,22 x 3,70 x 3,53m, vč. spodní stavby. Nová konstrukce z oceli s povrchovou úpravou zinkováním a vypuklou barvou, ušlechťením do betonového základu. Sestava tvoří čtyřboký větr. štítok s větr. akumulační, sáňkou tvaru "A" bílý sítový výlet, lanový most mezi větracími sloupy výlet s lamelami a náhlavy, lamelový systém /				
počet kusů : (1)			1,00000	
288	Ohranič. přenosné	kus	1,00000	7,000,00
Cena za dodávku a montáž přenosného ohranič. o průměru 100 cm a výšce 44 cm, ústředí ze sponovaného a trojrožkového, natřené a lakované. Konstrukce je tvořena sáňkovou ocelí bez povrchové úpravy /				
počet kusů : (1)			1,00000	
299	Dopadová plocha	m2	135,00000	70,200,00
Cena za dodávku a montáž dopadové plochy pod obšití prvky (vč. spodní stavby) - připravená zastřešená deska, splňující normu EN 1177 - pro veřejný sektor, pro ochrannou výšku pádu do 3 metrů. Tímto způsobem je dopadová plocha tvořena sestávkou z pohybového rámce z vysokopevnostního ocelu a sáňkovým systémem odlehčení pruh, které jsou zavěšeny pomocí závitů a závitových matic na kovovém nosníku /				
špičková sestava : (42,5)			42,50000	
řezáková sestava : (37,5)			37,50000	
větrací sestava : (55,0)			55,00000	
011	Podlahy a podlahová konstrukce			47 827,44
30564231111	Poklad ze štrkopláta po ztuhlém štuku 10 cm	m2	18,90000	873,00
řezáková plocha				
řezáková plocha : ((8,07*0,52)+(3,9*0,5)+(0,9*0,5)*2))			10,92000	
31631319185	Příplatek za konečnou úpravu mazání II, 24 cm	m3	2,62060	1,048,32
Příplatek za konečnou úpravu dřevěných nebo osových podlah /				
řezáková plocha : (((8,07*0,52)+(3,9*0,5)+(0,9*0,5)*2))*0,12/2			2,62060	
32631315611	Mazanina betonová II, 12-24 cm C 16/20 vyzrálé ocelovými vláknami 20 kg / m3	m3	2,62060	13,104,00
řezáková plocha				
řezáková plocha : (((8,07*0,52)+(3,9*0,5)+(0,9*0,5)*2))*0,12/2			2,62060	
33031571007	Máryp z písku silvěrněsivého	m3	8,86940	22,173,30
řezáková plocha				
řezáková plocha : ((7,27*3,05)*0,4)			8,86940	
34032412130	Ploš zt. SMS, ruční zpracování, tl. 30 mm	m2	21,84000	9,828,00
řezáková plocha				
řezáková plocha : (((8,07*0,52)+(3,9*0,5)+(0,9*0,5)*2))*0,2			21,84000	
011	Vybavení a portovité			24 325,00
3595043123	Osazení kovových předměří do betonu, 15 kg / kus	kus	2,00000	500,00
Anotace montážního pouzdra pro odrazové prvky /				
počet kusů odrazových prvků : (2)			2,00000	
3601369-1021.NC	Čvirákové prkno pro okok daleky (vč.pouzdra)	kus	1,00000	9,500,00
řezáková plocha pro okok daleky a trojrožek - trojrožek včetně odrazových přelázkových řití a anotačního pouzdra /				
odrazové prkno : (1)			1,00000	
3611369-1022.NC	Přelázková prkno-akok daleky, trojrožek vč.pouzdra	kus	1,00000	9,000,00
řezáková plocha pro okok daleky a trojrožek - trojrožek včetně odrazových přelázkových řití a anotačního pouzdra /				
(1)			1,00000	
3801399-1023.NC	Řezáková plocha-rybníka 600/400/25mm	kus	33,16687	14,926,00
řezáková plocha pro rybníka /				
řezáková plocha : (((7,12)+(3,9)+(0,9*2))*0,8)			33,16687	
011	Ohraničení ploch-obrubníky			20 852,19
39016551111	Osazení záhon obrubníků do kůže z C 12/15 s opěrou	m	165,79000	20 852,19
Anotace obrubníků /				
betonové obrubníky : (80,0*2-1,05)*(23,2)			145,15000	
pryžvové obrubníky : (7,27*3,05)*2			20,54000	
918101111	Lnže pod obrubníky nebo akok daleky z C 12/15	m3	4,97370	15,616,84
betonové lnže pro osazení obrubníků /				
lnže pod obrubníky : (165,79*0,20*0,15)			4,97370	
všepráce				
40548121111	Cena za dodávku a montáž železobetonového stropu	m3	1,80000	3 200,00
betonové lnže pro osazení obrubníků, vyvýšené osazení obrubníků do betonového základu /				

41,27253091NC	Obrábek pryžový 1000x250x50mm	kus	42,10560	21,05280
výšluka pryžových obrábeků				
pryžové obléhání - vnitřní obvod azostudité : $((7,27+3,05)*2)*2*1,02$				
			42,10560	
42,592173070	Obrábek záhonový 50x50 cm šířky	kus	338,21160	10,14639
betonové obrábky - obrábění ploch : $((165,79)*2)*1,02$				
			338,21160	
016	96	Bourání konstrukcí		448,980,00
76,751483900	Demontáž stávajících hracích prvků	komplex	1,00000	2,800,00
Namíření osy za demontáž stávajících hracích prvků vč. zemních prací				
demontáž hracích prvků : (1)				
			1,00000	
43,16751483900	Demontáž stávajících hracích prvků	komplex	1,00000	1,350,00
Namíření osy za demontáž stávajících hracích prvků vč. zemních prací				
demontáž hracích prvků - druhý horní prvek				
			1,00000	
44,1675209112	Bourání mazanin betonových a azfaltových	m3	85,10000	442,680,00
Práce na vybourání stávajících betonových a azfaltových stávek				
stávající azfaltová plocha : (325,5*0,2)				
			85,10000	
45,1675209112	Bourání mazanin betonových a azfaltových	m3	19,80000	91,350,00
Práce na vybourání stávajících betonových a azfaltových stávek				
stávající azfaltová plocha : (325,5*0,061)				
			19,80000	
016	97	Přesuny sutí a vybouraných hmot		729,323,58
46,179061111	Odvaz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	143,22000	35,805,00
Práce za odvoz sutí včetně nakládání na dopravní prostředek a skládku na skládku				
stávající azfaltová plocha : (325,5*0,2)*2,2				
			143,22000	
47,179061111	Odvaz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	43,60000	10,900,00
Práce za odvoz sutí včetně nakládání na dopravní prostředek a skládku na skládku				
180,91 t - 143,22 t				
			43,60000	
48,179061121	Připravení k odvozu ze každé odřezky 1 km	t	8,593,20000	171,864,00
Práce za odvoz sutí - každý odřezek 1km				
stávající azfaltová plocha = 60km : (325,5*0,2)*2,2*60				
			8,593,20000	
49,179061121	Připravení k odvozu ze každé odřezky 1 km	t	2,621,40000	52,428,00
Práce za odvoz sutí - každý odřezek 1km				
stávající azfaltová plocha = 60km				
			2,621,40000	
50,179061121	Poplatek za uložení sutí - obřez, kamenivo, azfal, skupina odpadů 170302	t	143,22000	458,304,00
Poplatek za uložení na skládku				
stávající azfaltová plocha : (325,5*0,2)*2,2				
			143,22000	
51,179061121	Poplatek za uložení sutí - obřez, kamenivo, azfal, skupina odpadů 170301	t	43,60000	134,808,00
Poplatek za uložení na skládku				
			43,60000	
52,1791000148Z	Mazanina sypká (směs) do 40 km vnitřní, 25 m vč. skládkového	m3	17,75	45,725,00
odpad z přírodních zeminy				
4,66*2,34*7,12*3,74				
			17,75	
53,1791000148Z	Mazanina sypká (směs) do 40 km vnitřní, 25 m vč. skládkového	m3	205,6	48,795,00
"dobří" vykopané zeminy				
66 m3*1,5				
			205,6	
016	98	Staveništní přepravu hmot		15,630,99
54,182220912	Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva	t	142,09904	15,630,99
Práce na přepravě hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva				
			142,09904	
55,182220912	Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva	t	14,136	1,068,00
Práce na přepravě hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva				
			14,136	
016	Vše	Vedlejší náklady		50,000,00
49,005111R	Geodetické práce	Soubor	1,00000	22,000,00
50,005124010R	Koordinační činnosti	Soubor	1,00000	3,000,00
Koordinační práce a technický průběh stavby				
51,1000T	Územní studie dopravní	Soubor	1,00000	15,000,00
52,1002T	INUS - náklady spojené s územním stavbou	Soubor	1,00000	10,000,00
Všechny náklady spojené s vypracováním projektů a odstraněním zábran stavenišť				
016	016	Ostatní náklady		5,000,00
53,115241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	5,000,00
Náklady na vytvoření dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu				
počet listů : (1)				
			1,00000	
Vícepráce mimo VV				
112101101R00	Kození stromů jedličkových o průměru kmenů 10-30 cm vč. škivence	ks	372	372,50 Kč
1121011221R00	Kození stromů jehličnatých průměru 20 cm, svah 1,5 vč. škivence	ks	372	372,50 Kč
112101101R00	Kození stromů listnatých o průměru kmenů 10-30 cm vč. škivence	ks	302	302,00 Kč
111202115R00	Ukládání pilin, štěrku, dřevní hmoty, N. 20, 0-50 cm	m3	6	6,196,00 Kč
111202115R00	Ukládání pilin, štěrku, dřevní hmoty, N. 20, 0-50 cm	m3	6	6,300,00 Kč
11111110R00	Práce na odstranění překážek v trase rozběhové dráhy	m3	0,6	7,062,00 Kč
11111112R00	Práce na odstranění překážek v trase rozběhové dráhy	m3	2,9	7,284,00 Kč
2*2*0,7m				

Vícepráce č. 2	16,079,46 Kč
Vícepráce č. 1	359,548,27 Kč
Spolu:	375,627,73 Kč

