



KUMSP00D65XC



SMLOUVA O VYPOŘÁDÁNÍ VÝSLEDKŮ STAVEBNÍCH PRACÍ
v rámci projektu „Úprava veřejných prostranství, příjezdová komunikace a parkovací
plochy v okolí nového Technického muzea v Kopřivnici“

uzavřená dle § 1746 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „občanský zákoník“)

město Kopřivnice

se sídlem: Štefánikova 1163, 742 21 Kopřivnice
IČO: 00 29 80 77
DIČ: CZ00298077
zastoupené: Ing. Miroslavem Kopečným, starostou města

jako „**město Kopřivnice**“ na straně jedné

MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ - KRAJSKÝ ÚŘAD		
ČÍSLO SMLOUVY (DODATKU) -7-		
06676	2020	114
poř. číslo	rok	zkr. odb.

a

Moravskoslezský kraj

se sídlem: 28. října 2771/117, 702 00 Ostrava
IČO: 70 89 06 92
DIČ: CZ70890692
zastoupený: prof. Ing. Ivo Vondrákem, CSc., hejtnanem kraje

jako „**MSK**“ na straně druhé

společně také jako „**smluvní strany**“

I.

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že dne 23. 10. 2017 bylo mezi nimi a společností TATRA TRUCKS a.s., IČO 01482840, uzavřeno Memorandum o vzájemné spolupráci a koordinaci při přípravě a realizaci areálu muzea automobilů v Kopřivnici č. ev. 03819/2017/IM. Strany smlouvy se tímto zavázaly k úzké spolupráci při realizaci muzea automobilů v Kopřivnici a z tohoto důvodu je uzavírána tato Smlouva o vypořádání výsledků stavebních prací v rámci projektu „**Úprava veřejných prostranství, příjezdová komunikace a parkovací plochy v okolí nového Technického muzea v Kopřivnici**“ (dále jen „**smlouva**“).
2. Město Kopřivnice prohlašuje, že je investorem projektu „**Úprava veřejných prostranství, příjezdová komunikace a parkovací plochy v okolí nového Technického muzea v Kopřivnici**“ (dále jen „**projekt**“).
3. Smluvní strany se dohodly, že v rámci projektu realizuje město Kopřivnice na částech pozemků specifikovaných v odst. 5 tohoto článku pro MSK tyto stavební práce:
 - Zpevněná plocha mezi restaurací a objektem muzea na pozemcích MSK,
 - Část nástupní dlážděné plochy v předprostoru muzea,
 - Sanace zásobovacího sjezdu k muzeu nad pozemky MSK

(dále jen „**Stavební práce**“).

Výsledky Stavebních prací budou poté v souladu s touto smlouvou předány MSK.

Předpokládaný rozsah realizace a výsledky jednotlivých Stavebních prací jsou uvedeny v přílohách č. 1-4 této smlouvy.

4. Město Kopřivnice prohlašuje, že Stavební práce budou zhotoveny způsobem, v rozsahu a v souladu se zadávací dokumentací veřejné zakázky, jejímž předmětem je projekt „**Úprava veřejných prostranství, příjezdová komunikace a parkovací plochy v okolí nového Technického muzea v Kopřivnici**“ a dále v souladu se zákonnými požadavky.

Na základě této veřejné zakázky byla mezi městem Kopřivnice a vybraným zhotovitelem společností STRABAG a.s. se sídlem v Praze 5, Kačírkova 982/4, Jinonice, PSČ 158 00, IČ 60838744 (dále jen „**zhotovitel**“) uzavřena dne 26. 03. 2020 smlouva o dílo č. 93/2020, dle které budou zhotoveny Stavební práce uvedené v odst. 3 tohoto článku (dále jen „**smlouva o dílo**“).

5. Smluvní strany prohlašují, že Stavební práce budou realizovány na pozemcích parc. č. 1909/47 a parc. č. 1909/446 v k. ú. a obci Kopřivnice, ve vlastnictví kraje a v hospodaření organizace Muzeum Novojičínska, příspěvková organizace, 28. října 51/12 Nový Jičín, IČO 00096296 (dále jen „**dotčené pozemky**“).

II.

Souhlas s provedením stavby

1. Pro účel územního, popř. stavebního řízení MSK podpisem této smlouvy uděluje městu Kopřivnice souhlas k umístění a k realizaci Stavebních prací na dotčených pozemcích.
2. Souhlas MSK dle předchozího odstavce se rovněž vztahuje na nezbytný vstup a vjezd města Kopřivnice, popřípadě jím pověřených třetích osob (např. zhotovitele), na dotčené pozemky, a to pouze v souvislosti s činností úkonů souvisejících s přípravou, realizací Stavebních prací a jejich uvedením do provozu.
3. MSK rovněž uděluje městu Kopřivnice souhlas k tomu, aby stejnopis této smlouvy byl použit při správním řízení před příslušným stavebním úřadem jako doklad o vyjádření vlastníka dotčených pozemků.

III.

Předání a převzetí výsledků Stavebních prací

1. Smluvní strany se dohodly, že město Kopřivnice předá výsledky Stavebních prací včetně dokumentace (geometrické plány, revizní zprávy, posudky apod.) MSK a MSK je do 30 dnů ode dne doručení písemné výzvy ze strany města Kopřivnice převezme, a to v případě, že budou splněny následující podmínky:
 - a) město Kopřivnice protokolárně převezme výsledky Stavebních prací od zhotovitele,
 - b) město Kopřivnice zajistí kolaudaci výsledků Stavebních prací ve smyslu § 119 a násl. zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, je-li dle zákona požadována.

Nebudou-li uvedené podmínky splněny, je MSK oprávněn výsledky Stavebních prací od města Kopřivnice nepřevzít. Město Kopřivnice se zavazuje, že vyvine maximální možné úsilí k tomu, aby byly urychleně splněny podmínky pro řádné předání a převzetí výsledků Stavebních prací, a bez zbytečného odkladu po jejich splnění opětovně písemně vyzve MSK k jejich převzetí. Po tuto dobu město Kopřivnice odpovídá za případnou újmu MSK, která vznikne v důsledku porušení povinností ze strany města Kopřivnice. MSK vzniká za tuto dobu rovněž regresní nárok na náhradu újmy vůči městu Kopřivnice, která vznikne třetím osobám v souvislosti s užíváním výsledků Stavebních prací, jež nebyly doposud řádně předány MSK.

2. O fyzickém předání a převzetí výsledků Stavebních prací bude mezi MSK a městem Kopřivnice sepsán předávací protokol. Nebezpečí škody na výsledcích Stavebních prací přechází na MSK okamžikem protokolárního převzetí. Předání a převzetí zajistí pověření zaměstnanci smluvních stran, případně za MSK také ředitel příspěvkové organizace uvedené v čl. I. odst. 5 této smlouvy.

IV.

Úhrada nákladů

1. Náklady na realizaci Stavebních prací budou stanoveny v souladu se smlouvou o dílo a fakturovány zhotovitelem městu Kopřivnice v rámci dílčích faktur za realizaci projektu s náležitostmi daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“), a to způsobem stanoveným ve smlouvě o dílo. Všechny faktury vystavené zhotovitelem související se Stavebními pracemi uvedenými v čl. I. odst. 3 této smlouvy budou MSK předány k nahlédnutí nejpozději při protokolárním předání a převzetí výsledků Stavebních prací.

Smluvní strany berou na vědomí, že zhotovitel v rámci fakturace nevystavuje na výsledky Stavebních prací, jak jsou definovány v této smlouvě, faktury samostatně.

2. Předpokládaná celková výše nákladů na realizaci výsledků Stavebních prací činí **5.615.892 Kč vč. DPH**. Celková výše nákladů dle předchozí věty může být navýšena nebo snížena o cenu více a méně prací, které se budou týkat Stavebních prací. Město Kopřivnice se zavazuje všechny změny v rámci Stavebních prací v procesu realizace díla předem projednávat se zástupcem MSK, přičemž všechny změny musí být odsouhlaseny zástupcem MSK.
3. Smluvní strany se dohodly, že MSK uhradí městu Kopřivnice náklady na realizaci Stavebních prací na základě daňového dokladu (faktury), který bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona o DPH a náležitosti stanovené obecně závaznými právními předpisy, vystaveného ze strany města Kopřivnice a doručeného MSK neprodleně po podpisu protokolu o předání a převzetí uvedených výsledků Stavebních prací dle čl. III. odst. 2 této smlouvy. Faktura bude znít na částku odpovídající celkovým nákladům na realizaci výsledků Stavebních prací dle odst. 2 tohoto článku, která bude vycházet z dílčích faktur vystavených zhotovitelem.
4. Lhůta splatnosti faktury činí 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení MSK. Doručení faktury se provede osobně oproti podpisu zmocněné osoby MSK nebo doručenkou prostřednictvím provozovatele poštovních služeb nebo v elektronické podobě prostřednictvím datové schránky. Za den zaplacení se považuje den připsání platby na účet města Kopřivnice.
5. Vzniknou-li MSK po uzavření této smlouvy jakékoliv další náklady a výdaje, mimo celkové náklady dle tohoto článku smlouvy, v souvislosti s nabytím výsledků Stavebních prací či v důsledku správních, soudních, rozhodčích, exekučních či jiných obdobných řízení, které nebudou souviset s uplatňováním práv z vadného plnění nebo záruky za jakost ze strany MSK, je město Kopřivnice povinno tyto náklady a výdaje MSK nahradit. Za tímto účelem vystaví MSK městu Kopřivnice fakturu s 30denní splatností, event. je MSK oprávněno tyto náklady a výdaje jednostranně započíst proti doposud neuhrazené pohledávce města Kopřivnice z titulu úhrady nákladů dle čl. III. této smlouvy.

V.

Postoupení práv z vadného plnění a záruky za jakost

1. Město Kopřivnice touto smlouvou současně s účinností ke dni předání a převzetí výsledků Stavebních prací dle čl. III. této smlouvy bezplatně postupuje na MSK veškerá práva, současná i budoucí, z vadného plnění a záruky za jakost ve vztahu ke Stavebním pracím, jež má nebo bude mít vůči zhotoviteli v souladu se smlouvou o dílo.
2. Město Kopřivnice prohlašuje, že postoupení práv z vadného plnění a záruky za jakost nebrání dohoda se zhotovitelem.

VI.

Zánik smlouvy ev. č. 00067/2020/IM

1. Smluvní strany prohlašují, že ke dni nabytí účinnosti této smlouvy od počátku zaniká mezi nimi dříve uzavřená Smlouva o vypořádání stavebních objektů ev. č. 00067/2020/IM ze dne 24. 1. 2020.
2. Smluvní strany prohlašují, že účinností této smlouvy vůči sobě nemají žádné nároky, práva, pohledávky nebo povinnosti vyplývající ze smlouvy uvedené v odst. 1 tohoto článku.

VII.

Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany po přečtení této smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že tato byla sepsána na základě pravdivých údajů, jejich pravé a svobodné vůle, na důkaz čehož připojují smluvní strany níže uvedeného dne své podpisy.
2. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.
3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření, tj. dnem jejího podpisu poslední smluvní stranou.

4. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv v souladu s § 6 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva bude zveřejněna v registru smluv MSK nejpozději do 10 dnů ode dne uzavření této smlouvy.
5. Tato smlouva je sepsána v čtyřech vyhotoveních s platností originálu, z nichž MSK obdrží dvě vyhotovení a město Kopřivnice také dvě vyhotovení.
6. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
 - příloha č. 1: Rozsah realizace zpevněné plochy
 - příloha č. 2: Rozsah realizace části nástupní dlážděné plochy
 - příloha č. 3: Rozsah realizace sanace zásobovacího sjezdu
 - příloha č. 4: Rozpočet – plochy v okolí technického muzea - MSK

VIII.

Doložka platnosti

1. Doložka platnosti právního jednání dle § 23 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů:
 - 1.1. O uzavření této smlouvy a o zániku smlouvy ev. č. 00067/2020/IM rozhodla rada kraje usnesením č. 95/8345 ze dne 31.8. 2020.
2. Doložka platnosti právního jednání dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů:
 - 2.1. O uzavření této smlouvy a o zániku smlouvy ev. č. 00067/2020/IM rozhodla Rada města Kopřivnice usnesením č. 1326 ze dne 22. 9. 2020.

V Ostravě dne: 16.10. 2020

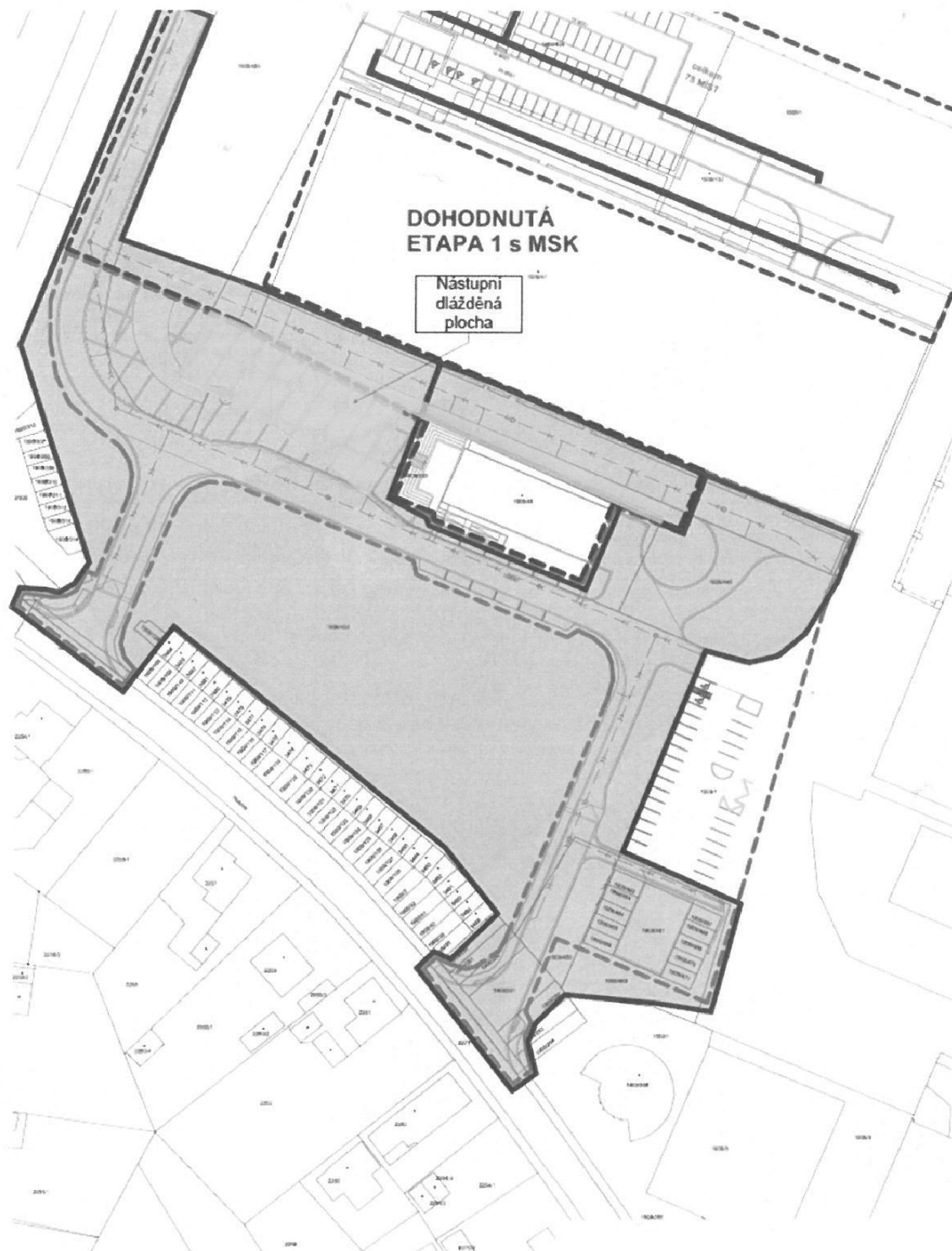
V Kopřivnici dne: 2.11. 2020

.....
prof. Ing. Ivo Vondrák, CSc.
hejtman kraje

.....
Ing. M.
starosta



Příloha č. 2 - Rozsah realizace části nástupní dlážděné plochy



Stavební práce pro financování ze strany MSK :

Část nástupní dlážděné plochy na pozemcích MSK, včetně vyrovnávacích schodů, svahování terénu (mimo přístup k restauraci)

2.101.002 Kč

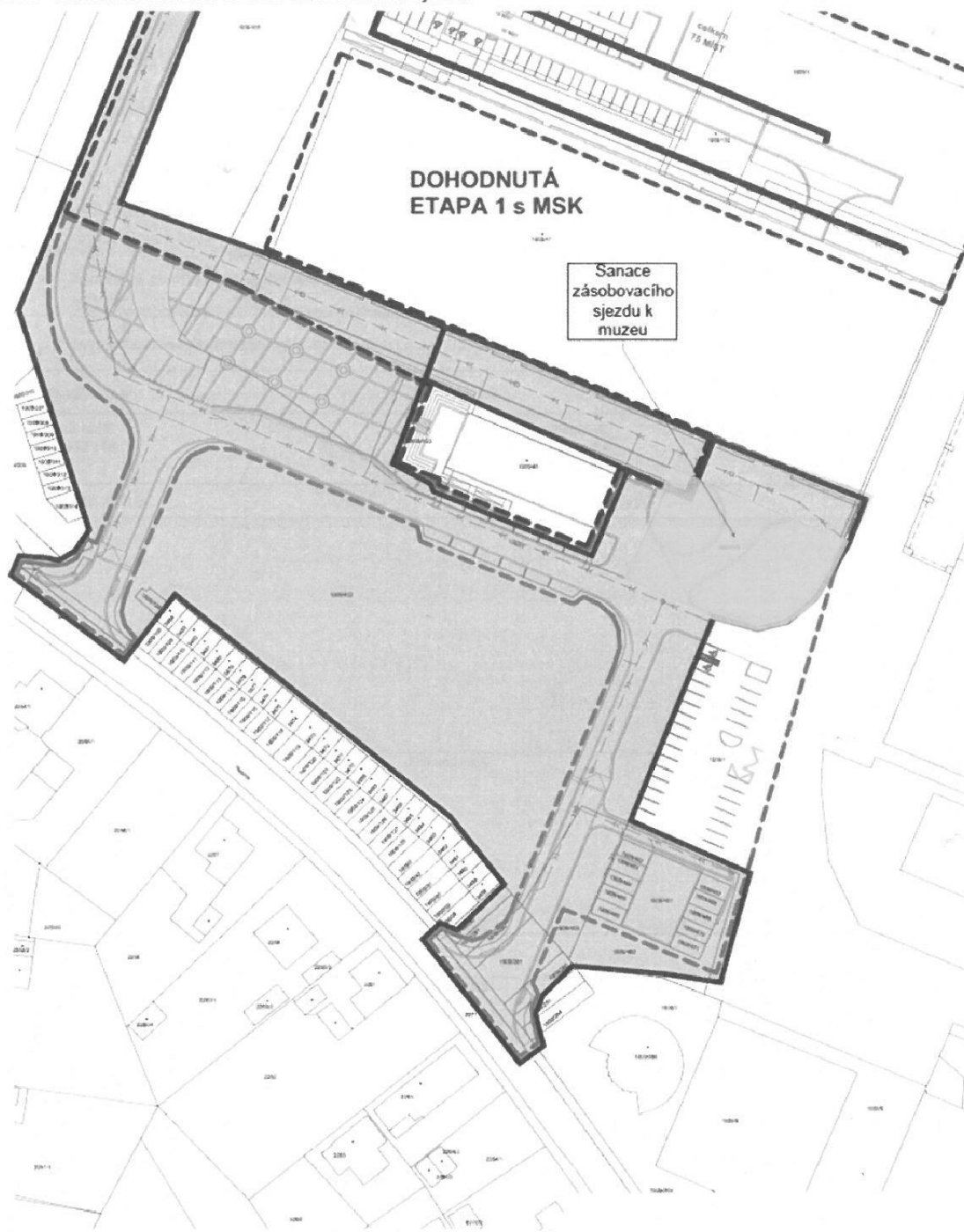
= předpokl. náklady vč. DPH

LEGENDA:
 - hranice katastru
 - hranice pozemků a ploch
 - ETAPA C.1
 - ETAPA C.2
 - ETAPA C.3

DOOP PROJEKTANT	VYPRACOVAN	S.L.U.	FASE C.	NAZEV
ING. ROMAN FLCAV	ING. ROMAN FLCAV	KOPRIVNICE		
KRAJ	MUNICIPALITA	MÍSTO	Kopřivnice u Havru	
INVESTOR	Městské sportovní klub	PROJEKT	1:500	
PRŮJ.	Úprava veřejných prostranství, přechodové komunikace a parkovací dlehy v okolí nového Technického muzea v Kopřivnici			
OBJEM	ETAPIZACE PROJEKTU			
		1:500		



Příloha č. 3 - Rozsah a realizace sanace zásobovacího sjezdu



Stavební práce pro financování ze strany MSK:

Zásobovací komunikace na pozemcích MSK

202.039 Kč

= předpokl. náklady vč. DPH

LEGENDA

HRANÍ KATASTRU
HRANÍ NAUZEČNÝCH PLOCH
ETAPA Č. 1
ETAPA Č. 1 - ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE
ETAPA Č. 2

ZOOP PROJEKTANT	VYPRACOVAN	SK. D.	FAKTE	RAČNÍK
OS. ROMAN PLODA	OS. ROMAN PLODA	KOPRIVNICE		
IPVA	Stavovněvny kst	MSTO: Koprivna v. Hrdie		
INVESTOR	WKO: Koprivna, Štefánika 1181/2, TKD 1 Koprivna			
ACE	Úprava veřejných prostorů, gřezové komunikace a parkovací plochy v okolí nového Technického muzea v Koprivnici			
CEKAT				
ETAPIZACE PROJEKTU				
			FORMAT	BRUKOVEN
			DATUM	19/2016
			ČEČ	ČURVOSP
			MEŠKLO	1:500
				VÝKRES
				C2.8

REKAPITULACE STAVBY

Příloha č. 4

Kód: 20191118
Stavba: plochy v okolí Technického muzea

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 19. 8. 2020

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			4 641 231,48
DPH základní snižená	Sazba daně 21,00%	Základ daně 4 641 231,48	Výše daně
	15,00%	0,00	974 658,61 0,00
Cena s DPH v CZK			5 615 890,09

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20191118

Stavba: plochy v okolí Technického muzea

Místo:

Datum:

19. 8. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		4 641 231,48	5 615 890,09
001	zpevněná plocha mezi restaurací a objektem muzea	2 737 892,95	3 312 850,47
002	část nástupní dlažďené plochy v předprostoru muzea	1 736 364,96	2 101 001,60
003	sanace zásobovacího sjezdu k muzeu	166 973,57	202 038,02

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

plochy v okolí Technického muzea

Objekt:

001 - zpevněná plocha mezi restaurací a objektem muzea

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 8. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 737 892,95

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 737 892,95	21,00%	574 957,52
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 312 850,47

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

plochy v okolí Technického muzea

Objekt:

001 - zpevněná plocha mezi restaurací a objektem muzea

Místo:

Datum:

19. 8. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 737 892,95

HSV - Práce a dodávky HSV

2 737 892,95

1 - Zemní práce	295 822,29
2 - Zakládání	86 210,04
4 - Vodorovné konstrukce	2 307,31
5 - Komunikace pozemní	2 233 069,33
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	116 375,38
998 - Přesun hmot	4 108,60

14

SOUPIS PRACÍ

Stavba: plochy v okolí Technického muzea
Objekt: 001 - zpevněná plocha mezi restaurací a objektem muzea

Místo: Datum: 19. 8. 2020
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							2 737 892,95
D HSV Práce a dodávky HSV							2 737 892,95
D 1 Zemní práce							295 822,29
1	K	122201104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem přes 5000 m3	m3	957,266	71,78	68 712,55
	vv		dle D1.1.1				
	vv		busman*0,86		957,266		
	vv	odkop	Součet		957,266		
2	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	957,266	3,77	3 608,89
	vv		odkop		957,266		
3	K	132201101	Hloubení ryh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	35,125	505,97	17 772,20
	vv		dle D1.1.2.a, D1.1.2.c				
	vv	ryhy1	trativod*0,5*0,5		35,125		
4	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení ryh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	35,125	3,77	132,42
	vv		ryhy1		35,125		
5	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	35,125	38,05	1 336,51
	vv		ryhy1		35,125		
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	992,391	125,89	124 932,10
	vv		ryhy1		35,125		
	vv		odkop		957,266		
	vv	odvoz	Součet		992,391		
7	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	6 946,737	1,50	10 420,11
	vv		dálších 7km				
	vv		odvoz*7		6 946,737		
8	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	992,391	38,05	37 760,48
	vv		odvoz		992,391		
9	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	992,391	11,75	11 660,59
	vv		odvoz		992,391		
10	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 687,065	10,00	16 870,65
	vv		odvoz*1,7		1 687,065		
11	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 113,100	2,35	2 615,79
	vv		dle D1.1.2.a				
	vv	pláň	busman		1 113,100		
D 2 Zakládání							86 210,04
12	K	212755214	Tratvody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	140,500	58,71	8 248,76
	vv		dle D1.1.2.a, D1.1.2.c, D1.1.1				
	vv	tratvod	140,5		140,500		
13	M	69311083R	netkaná geotextilie z PP 300g/m²; návrhové statické protření CBR min 2kN	m2	1 630,617	34,12	55 636,65
	vv		dle D1.1.1				
	vv		Přepočteno koeficientem 1,1 (pro prořez 10%)				
	vv		1,1*textilie		1 630,617		
14	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	1 482,379	15,06	22 324,63
	vv		dle D1.1.1				
	vv		tratvod*(pi*0,1*2+0,5*4)		369,279		
	vv		busman		1 113,100		
	vv	textilie	Součet		1 482,379		
D 4 Vodorovné konstrukce							2 307,31
15	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku	m3	2,108	1 094,55	2 307,31
	vv		tratvod*0,3*0,05		2,108		
D 5 Komunikace pozemní							2 233 069,33
16	K	564861111	Podklad ze štěrku SD tl 200 mm	m2	1 113,100	248,48	276 583,09
	vv		dle D1.1.1				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	vv		busman		1 113,100		
17	K	564961315R	Podklad z recyklátu fr. 0-63mm; tl 200 mm vč. zajištění strojní drtičky v místě staveniště	m2	1 113,100	32,00	35 619,20
	vv		dle D1.1.1		1 113,100		
	vv		busman		1 113,100		
18	K	564971315R	Podklad z recyklátu fr. 0-63mm; tl 250 mm vč. zajištění strojní drtičky v místě staveniště	m2	1 188,550	40,00	47 542,00
	vv		dle D1.1.1		1 188,550		
	vv		busman+0,3" (bo1025)		1 188,550		
19	K	581141212	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB II tl 210	m2	1 113,100	1 682,98	1 873 325,04
	vv		dle D1.1.2.a; D1.1.1		1 113,100		
	vv	busman	2007,3-894,2		1 113,100		
	vv		Součet		1 113,100		
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				116 375,38
20	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	251,500	267,24	67 210,86
	vv		bo1025		251,500		
21	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	m	264,075	111,78	29 518,30
	vv		dle D1.1.1; D1.1.2.a; D1.1.2.c				
	vv		Přepočteno koeficientem 1,05 (pro prořez 5%)				
	vv		108+9,3+15,5+37+15,7+5+27,3+25,7+10*0,8		251,500		
	vv	bo1025	Součet		251,500		
	vv		251,5*1,05 Přepočtené koeficientem množství		264,075		
22	K	938908411	Čistění vozovek splachováním vodou	m2	1 113,100	17,65	19 646,22
	vv		pláň		1 113,100		
D 998			Přesun hmot				4 108,60
23	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	49,140	83,61	4 108,60

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

plochy v okolí Technického muzea

Objekt:

002 - část nástupní dlážděné plochy v předprostoru muzea

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 8. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 736 364,96

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 736 364,96	21,00%	364 636,64
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 101 001,60

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Náklady ze soupisu prací**1 736 364,96****HSV - Práce a dodávky HSV****1 736 364,96**

1 - Zemní práce	181 487,00
2 - Zakládání	104 660,08
3 - Svislé a kompletní konstrukce	3 533,50
5 - Komunikace pozemní	1 283 465,55
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	130 672,36
997 - Přesun sutě	12 254,66
998 - Přesun hmot	20 291,81



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

plochy v okolí Technického muzea

Objekt:

002 - část nástupní dlážděné plochy v předprostoru muzea

Místo:

Datum: 19. 8. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 736 364,96
D HSV Práce a dodávky HSV							1 736 364,96
D 1 Zemní práce							181 487,00
1	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm	kus	1,000	729,53	729,53
	vv		die B				
	vv		1		1,000		
	vv		Součet		1,000		
2	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 500 mm	kus	2,000	970,75	1 941,50
	vv		die B				
	vv		2		2,000		
	vv		Součet		2,000		
3	K	112101103	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 700 mm	kus	1,000	1 823,84	1 823,84
	vv		die B				
	vv		1		1,000		
4	K	112201112	Odstranění pařezů D do 0,3 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1,000	488,32	488,32
	vv		1		1,000		
	vv		Součet		1,000		
5	K	112201114	Odstranění pařezů D do 0,5 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	2,000	788,37	1 576,74
	vv		2		2,000		
	vv		Součet		2,000		
6	K	112201116	Odstranění pařezů D do 0,7 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1,000	1 029,59	1 029,59
7	K	121101102	Sejmutí omice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	148,200	94,72	14 037,50
	vv		die D1.1.2 a. F2 b				
	vv		0,2" plášť		148,200		
8	K	122201104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem přes 5000 m3	m3	540,930	71,78	38 827,96
	vv		die D1.1.1				
	vv		kostka 4*0,73		459,900		
	vv		desky 0,73		81,030		
	vv		odkop		540,930		
	vv		Součet		540,930		
9	K	122201109	Příplatek za lepkovost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	540,930	3,77	2 039,31
	vv		odkop		540,930		
10	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	148,200	30,59	4 533,44
	vv		die D1.1.2 a. D1.1.1				
	vv		zpětné rozprostření omice				
	vv		omice		148,200		
11	K	162301401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	1,000	147,08	147,08
	vv		1		1,000		
	vv		Součet		1,000		
12	K	162301402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	2,000	182,38	364,76
	vv		2		2,000		
	vv		Součet		2,000		
13	K	162301403	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 700 mm	kus	1,000	247,10	247,10
14	K	162301411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	1,000	182,38	182,38
	vv		1		1,000		
	vv		Součet		1,000		
15	K	162301412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	2,000	247,10	494,20
	vv		2		2,000		
	vv		Součet		2,000		
16	K	162301413	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 700 mm	kus	1,000	317,70	317,70
17	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	1,000	217,68	217,68

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	vv		1		1,000		
	vv		Součet		1,000		
18	K	162301422	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	kus	2,000	258,87	517,74
	vv		2		2,000		
	vv		Součet		2,000		
19	K	162301423	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 700 mm	kus	1,000	317,70	317,70
20	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	540,930	125,89	68 097,68
	vv		odkop		540,930		
	vv		Součet		540,930		
21	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 786,510	1,50	5 679,77
	vv		dálších 7km				
	vv		odvoz*7		3 786,510		
22	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	540,930	38,05	20 582,39
	vv		odvoz		540,930		
23	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	540,930	11,75	6 355,93
	vv		odvoz		540,930		
24	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	919,581	10,00	9 195,81
	vv		odvoz*1,7		919,581		
25	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	741,000	2,35	1 741,35
	vv		dle D1.1.2.a				
	vv		plán		741,000		
			D 2 Zakládání				104 660,08
26	M	69311083R	netkaná geotextilie z PP 300g/m²; návrhové statické protřežení CBR min 2kN	m2	815,100	34,12	27 811,21
	vv		dle D1.1.1				
	vv		Přepočteno koeficientem 1,1 (pro prořez 10%)				
	vv		1,1*textilie		815,100		
27	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	741,000	15,06	11 159,46
	vv		dle D1.1.1				
	vv		kosťka4+desky		741,000		
	vv		textilie		741,000		
	vv		Součet		741,000		
28	K	274322611	Základové pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	8,346	5 524,16	46 104,64
	vv		dle D1.1.2.a; D1.1.2.c				
	vv		posezení				
	vv		(34,95+6,85*2+4,75+18,39+7,63+3,5+12,09+4,9)*1,2*0,3*0,1		3,597		
	vv		0,3*158,3*0,1		4,749		
	vv		Součet		8,346		
29	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	32,751	476,20	15 596,03
	vv		dle D1.1.2.a; D1.1.2.c				
	vv		(34,95+6,85*2+4,75+18,39+7,63+3,5+12,09+4,9)*1,2*2*0,1		23,978		
	vv		0,3*(34,95*2+28,1+21,2+14+7,6+6,9+6,2+18,4+17,6+16,3+14,9+13,5+12,1+7,63+6,9+6,2+5,5+4,8+4,2+3,5+4,9+2,1)*0,1		8,773		
	vv		Součet		32,751		
30	K	274351122	Odstanění bednění základových pasů rovného	m2	32,751	121,79	3 988,74
	vv		bednění		32,751		
			D 3 Svislé a kompletní konstrukce				3 533,50
31	K	311351911	Příplatek k cenám bednění nosných nadzákladových zdí za pohledový beton	m2	8,773	402,77	3 533,50
	vv		příplatek k posezení				
	vv		bednění		8,773		
			D 5 Komunikace pozemní				1 283 465,55
32	K	564851111	Podklad ze stěrky ŠD tl 150 mm	m2	741,000	189,30	140 271,30
	vv		dle D1.1.1				
	vv		kosťka4+desky		741,000		
33	K	564861111	Podklad ze stěrky ŠD tl 200 mm	m2	741,000	248,48	184 123,68
	vv		dle D1.1.1				
	vv		kosťka4+desky		741,000		
34	K	564951313R	Podklad z recyklátu fr.0-63mm, tl 150 mm vč. zajištění strojní drtičky v místě stavení	m2	1 482,000	24,00	35 568,00
	vv		dle D1.1.1				
	vv		2*kosťka4+2*desky		1 482,000		
35	K	591411111	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikaci pro pěší lože z kameniva	m2	741,000	536,46	397 516,86
	vv		dle D1.1.2.a; D1.1.1				
	vv		desky		111,000		
	vv		kosťka4		630,000		
	vv		Součet		741,000		
36	M	58381129R	deska dlažební broušená zula 200x600mm tl 40mm světle šedá	m2	116,550	2 008,57	234 098,83
	vv		Přepočteno koeficientem 1,05 (pro prořez 5%)				
	vv		desky		111,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			vv 111*1,05 Přepočtené koeficientem množství		116,550		
37	M	58381005R	kostka dlažební mozaika žula 4/6cm tmavě šedá	m2	661,500	441,25	291 886,88
			vv Přepočteno koeficientem 1,05 (pro prořez 5%)				
			vv kostka4		630,000		
			vv Součet		630,000		
			vv 630*1,05 Přepočtené koeficientem množství		661,500		
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				130 672,36
38	K	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	20,900	267,24	5 585,32
			vv bo1025		20,900		
39	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	m	21,945	111,78	2 453,01
			vv díle D1.1.1; D1.1.2.a; D1.1.2.c				
			vv Přepočteno koeficientem 1,05 (pro prořez 5%)				
			vv 20,9		20,900		
			vv bo1025 Součet		20,900		
			vv 20,9*1,05 Přepočtené koeficientem množství		21,945		
40	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	741,000	17,65	13 078,65
			vv pláš		741,000		
41	K	981513114	Demolice konstrukcí objektů z betonu železového těžkou mechanizací	m3	66,000	1 659,93	109 555,38
			vv díle F2.b				
			vv opěrná zeď pod restaurací s ponecháním základů				
			vv 2*0,3*110		66,000		
			vv Součet		66,000		
D 997			Přesun sutě				12 254,66
42	K	997006512	Vodorovné doprava sutí s naložením a složením na skládku do 1 km	t	173,880	25,49	4 432,20
43	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění sutí na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2 782,080	2,24	6 231,86
			vv dalších 16km				
			vv odvoz nepotřebné sutí				
			vv 159,06+14,82		173,880		
			vv Součet		173,880		
			vv 173,88*16 Přepočtené koeficientem množství		2 782,080		
44	K	997221825	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101	t	159,060	10,00	1 590,60
			vv 159,06		159,060		
			vv Součet		159,060		
D 998			Přesun hmot				20 291,81
45	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	242,696	83,61	20 291,81

16

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

plochy v okolí Technického muzea

Objekt:

003 - sanace zásobovacího sjezdu k muzeu

KSO:

Misto:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

19. 8. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

166 973,57

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	166 973,57	21,00%	35 064,45
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

202 038,02

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

74

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

plochy v okolí Technického muzea

Objekt:

003 - sanace zásobovacího sjezdu k muzeu

Místo:

Datum: 19. 8. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	166 973,57
HSV - Práce a dodávky HSV	166 973,57
1 - Zemní práce	104 705,42
2 - Zakládání	22 605,56
4 - Vodorovné konstrukce	525,38
5 - Komunikace pozemní	22 320,00
997 - Přesun sutě	16 817,21

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

plochy v okolí Technického muzea

Objekt:

003 - sanace zásobovacího sjezdu k muzeu

Místo:

Datum: 19. 8. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 166 973,57

D HSV Práce a dodávky HSV 166 973,57

D 1 Zemní práce 104 705,42

1	K	113107232	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 300 mm strojní pl přes 200 m2	m2	310,000	99,60	30 876,00
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

vv 310 310,000

2	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	310,000	49,80	15 438,00
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

vv dle F2.b 310 310,000

3	K	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva drceného	m3	124,000	212,98	26 409,52
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

vv dle F2.b 310*0,4 124,000

vv Součet 124,000

4	K	113154333	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	620,000	44,52	27 602,40
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

vv dle F2.b 2 vrstvy 310*2 620,000

vv fréza Součet 620,000

5	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	60,000	60,85	3 651,00
---	---	-----------	---	---	--------	-------	----------

vv dle F2.b 30*2 60,000

vv Součet 60,000

6	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	310,000	2,35	728,50
---	---	-----------	--	----	---------	------	--------

vv dle D1.1.2.a 310 310,000

vv pláň 310 310,000

D 2 Zakládání 22 605,56

7	K	212755214	Tratvody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	32,000	58,71	1 878,72
---	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

vv dle D1.1.2.a, D1.1.2.c, D1.1.1 32 32,000

vv tratvody 32 32,000

8	M	69311083R	netkaná geotextilie z PP 300g/m ² ; návrhové statické protřetí CBR min 2kN	m2	433,517	34,12	14 791,60
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

vv dle D1.1.1 433,517

vv Přepočteno koeficientem 1,1 (pro profez 10%) 433,517

vv 1,1*textilie 433,517

9	K	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	394,106	15,06	5 935,24
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------

vv dle D1.1.1 84,106

vv tratvody* (pl*0,1*2+0,5*4) 310,000

vv 310 310,000

vv textilie Součet 394,106

D 4 Vodorovné konstrukce 525,38

10	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku	m3	0,480	1 094,55	525,38
----	---	-----------	--	----	-------	----------	--------

vv lože tratvody*0,3*0,05 0,480

D 5 Komunikace pozemní 22 320,00

11	K	564961315R	Podklad z recyklátu fr. 0-63mm; tl 200 mm vč. zajištění strojní drtičky v místě staveniště	m2	310,000	32,00	9 920,00
----	---	------------	--	----	---------	-------	----------

vv dle D1.1.1 310 310,000

vv 310 310,000

12	K	564971315R	Podklad z recyklátu fr. 0-63mm; tl 250 mm vč. zajištění strojní drtičky v místě staveniště	m2	310,000	40,00	12 400,00
----	---	------------	--	----	---------	-------	-----------

vv dle D1.1.1 310 310,000

vv 310 310,000

D 997 Přesun sutě 16 817,21

13	K	997006512	Vodorovné doprava sutí s naložením a složením na skládku do 1 km	t	514,810	25,49	13 122,51
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 289,600	2,24	2 888,70
	vv		dalších 16km				
	vv		odvoz nepotřebné suti				
	vv		161,2*0,5		80,600		
	vv		Součet		80,600		
	vv		80,6*16 Přepočtené koeficientem množství		1 289,600		
15	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	80,600	10,00	806,00
	vv		předpoklad 50% kameniva využito pro sanaci				
	vv		161,2*0,5		80,600		
	vv		Součet		80,600		

h

SEZNAM FIGUR

Kód: 20191118
Stavba: plochy v okolí Technického muzea

Datum: 19. 8. 2020

Kód	Popis	MJ	Vyměra
001	zpevněná plocha mezi restaurací a objektem muzea		
bo1025	bo1025	m	251,500
	dle D1.1.1; D1.1.2 a; D1.1.2 c		0,000
	Přepočteno koeficientem 1,05 (pro prořez 5%)		0,000
	108+9,3+15,5+37+15,7+5+27,3+25,7+10*0,8		251,500
bo1025	Součet		251,500
Použití figury:			
59217017	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	m	251,500
564971315R	Podklad z recyklátu fr. 0-63mm; tl 250 mm vč. zajištění strojní drtičky v místě staveniště	m2	1 188,550
916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	251,500
busman	busman	m2	1 113,100
	dle D1.1.2 a; D1.1.1		0,000
busman	2007,3-894,2		1 113,100
Použití figury:			
581141212	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB II tl 210 mm	m2	1 113,100
122201104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem přes 5000 m3	m3	957,266
181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 113,100
213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	1 482,379
564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	1 113,100
564961315R	Podklad z recyklátu fr. 0-63mm; tl 200 mm vč. zajištění strojní drtičky v místě staveniště	m2	1 113,100
564971315R	Podklad z recyklátu fr. 0-63mm; tl 250 mm vč. zajištění strojní drtičky v místě staveniště	m2	1 188,550
lože	lože	m3	2,108
lože	trativod*0,3*0,05		2,108
odkop	odkop	m3	957,266
	dle D1.1.1		0,000
	busman*0,86		957,266
odkop	Součet		957,266
Použití figury:			
122201104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem přes 5000 m3	m3	957,266
122201109	Příplatek za lepkovost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	957,266
162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	992,391
odvoz	odvoz	m3	992,391
	rýhy1		35,125
	odkop		957,266
odvoz	Součet		992,391
Použití figury:			
162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	992,391
162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	6 946,737
167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	992,391
171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	992,391
171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	l	1 687,065
plán	plán	m2	1 113,100
	dle D1.1.2 a		0,000
plán	busman		1 113,100
Použití figury:			
181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 113,100
938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	1 113,100
rýhy1	rýhy1	m3	35,125
	dle D1.1.2 a; D1.1.2 c		0,000
rýhy1	trativod*0,5*0,5		35,125

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	35,125
132201109	Příplatek za lepkovost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	35,125
161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	35,125
162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	992,391
textilie	textilie	m2	1 482,379
	dle D1.1.1		0,000
	trativod (př 0,1*2+0,5*4)		369,279
	busman		1 113,100
textilie	Součet		1 482,379
Použití figury:			
213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	1 482,379
69311083R	netkaná geotextilie z PP 300g/m²; návrhové statické protřetí CBR min 2kN	m2	1 630,617
trativod	trativod	m	140,500
	dle D1.1.2 a, D1.1.2 c, D1.1.1		0,000
trativod	140,5		140,500
Použití figury:			
212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	140,500
132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	35,125
213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	1 482,379
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku	m3	2,108
002 část nástupní dlažďené plochy v předprostoru muzea			
bednění	bednění	m2	32,751
	dle D1.1.2 a, D1.1.2 c		0,000
bednění	(34,95+6,85*2+4,75+18,39+7,63+3,5+12,09+4,9)*1,2*2*0,1		23,978
bednění	0,3*(34,95*2+28,1+21,2+14+7,6+6,9+6,2+18,4+17,6+16,3+14,9+13,5+12,1+7,63+6,9+6,2+5,5+4,8+4,2+3,5+4,9+2,1)*0,1		8,773
bednění	Součet		32,751
Použití figury:			
274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	32,751
274351122	Odstanění bednění základových pasů rovného	m2	32,751
bednění	bednění	m2	8,773
bednění	0,3*(34,95*2+28,1+21,2+14+7,6+6,9+6,2+18,4+17,6+16,3+14,9+13,5+12,1+7,63+6,9+6,2+5,5+4,8+4,2+3,5+4,9+2,1)*0,1		8,773
Použití figury:			
274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	32,751
311351911	Příplatek k cenám bednění nosných nadzákladových zdí za pohledový beton	m2	8,773
bednění	bednění	m2	23,978
	dle D1.1.2 a, D1.1.2 c		0,000
bednění	(34,95+6,85*2+4,75+18,39+7,63+3,5+12,09+4,9)*1,2*2*0,1		23,978
bo1025	bo1025	m	20,900
	dle D1.1.1; D1.1.2 a, D1.1.2 c		0,000
	Přepočteno koeficientem 1,05 (pro prořez 5%)		0,000
	20,9		20,900
bo1025	Součet		20,900
Použití figury:			
59217017	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	m	20,900
916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	20,900
desky	desky	m2	111,000
	dle D1.1.2 a, D1.1.1		0,000
desky	111		111,000
Použití figury:			
591411111	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikaci pro pěší lože z kameniva	m2	741,000
122201104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem přes 5000 m3	m3	540,930
181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	741,000
213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	741,000
564851111	Podklad ze štěrku SD II 150 mm	m2	741,000
564861111	Podklad ze štěrku SD II 200 mm	m2	741,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
564951313R	Podklad z recyklatu fr 0-63mm, tl 150 mm vč. zajištění strojní drtičky v místě staveniště	m2	1 482,000
58381129R	deska dlažební broušená žula 200x600mm tl 40mm světlé šedá	m2	116,550
kostka4	kostka4	m2	630,000
kostka4	630		630,000
Použití figury:			
591411111	Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kameniva	m2	741,000
122201104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem přes 5000 m3	m3	540,930
181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	741,000
213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	741,000
564851111	Podklad ze štěrku SD tl 150 mm	m2	741,000
564861111	Podklad ze štěrku SD tl 200 mm	m2	741,000
564951313R	Podklad z recyklatu fr 0-63mm, tl 150 mm vč. zajištění strojní drtičky v místě staveniště	m2	1 482,000
58381005R	kostka dlažební mozaika žula 4/6cm tmavě šedá	m2	661,500
odkop	odkop	m3	540,930
	dle D1.1.1		0,000
	kostka4*0,73		459,900
	desky*0,73		81,030
odkop	Součet		540,930
Použití figury:			
122201104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem přes 5000 m3	m3	540,930
122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	540,930
162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	540,930
odvoz	odvoz	m3	540,930
	odkop		540,930
odvoz	Součet		540,930
Použití figury:			
162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	540,930
162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 786,510
167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	540,930
171201201	Uložení sypání na skládky	m3	540,930
171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkové)	1	919,581
ornice	ornice	m3	148,200
	dle D1.1.2 a, F2 b		0,000
ornice	0,2*pláň		148,200
Použití figury:			
121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	148,200
162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	148,200
pláň	pláň	m2	741,000
	dle D1.1.2 a		0,000
pláň	kostka4+desky		741,000
Použití figury:			
181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	741,000
121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	148,200
938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	m2	741,000
textilie	textilie	m2	741,000
	dle D1.1.1		0,000
	kostka4+desky		741,000
textilie	Součet		741,000
Použití figury:			
213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	741,000
69311083R	netkaná geotextilie z PP 300g/m²; návrhové statické protřetí CBR min 2kN	m2	815,100
003 sanace zásobovacího sjezdu k muzeu			
fréza	fréza	m2	620,000
	dle F2 b		0,000
	2 vrstvy		0,000
	310*2		620,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
fréza	Součet		620,000
lože	lože	m3	0,480
lože	trativod" 0,3" 0,05		0,480
pláň	pláň	m2	310,000
	dle D1.1.2.a		0,000
pláň	310		310,000
textilie	textilie	m2	394,106
	dle D1.1.1		0,000
	trativod" (pl" 0,1" 2+0,5" 4)		84,106
	310		310,000
textilie	Součet		394,106
Použití figury:			
213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	394,106
69311083R	netkaná geotextilie z PP 300g/m²; návrhové statické protřžení CBR min 2kN	m2	433,517
trativod	trativod	m	32,000
	dle D1.1.2.a, D1.1.2.c, D1.1.1		0,000
trativod	32		32,000
Použití figury:			
212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	32,000
213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	394,106
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisků	m3	0,480