



S009P00U5TH7

SOD objednatele: 2020/001718/INV/DS/SVO – DODATEK 1

Číslo SOD zhotovitele: 2020

DODATEK č. 1 ke SMLOUVĚ O DÍLO

SMLOUVA O REALIZACI STAVEBNÍCH PRACÍ (OBCHODNÍ PODMÍNKY)

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

Objednatel : město Blansko
 Sídlo : nám. Svobody 32/3, 678 01 Blansko
 Zastoupené : Ing. Jiří Crha – starosta města Blansko
 IČO : 00279943
 DIČ : CZ 00279943
 Plátce DPH : ano
 Bankovní spojení : [redacted]

Ve věcech technických je oprávněn jednat: Ing. Marek Štefan, [redacted]
 [redacted]
 Ing. Jiří Svoboda, [redacted]
 [redacted]

(dále jen „objednatel“ či „stavebník“)

a

Zhotovitel : MERTASTAV s.r.o.
 Sídlo : Štěpánovská 1176, 666 02 Předklášteří
 Zastoupený : Oldřichem Mertou, jednatelem
 Zápis do OR : vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 39729
 IČ : 26247461
 DIČ : CZ26247461
 Plátce DPH : ano
 Bankovní spojení : [redacted]

Ve věcech technických je oprávněn jednat: Ing. Jiří Svoboda, [redacted]
 [redacted]

(dále jen „zhotovitel“).

II. Předmět dodatku

Tento dodatek je DODATKEM č. 1 k uzavřené Smlouvě o dílo č. 2020/001718/INV/DS/SVO ze dne 20. 07. 2020 na stavební práce s názvem:

"Regenerace sídliště Zborovce, III. etapa".

Dodatek č. 1 uzavírají smluvní strany na základě vzájemné dohody, v souladu s článkem XIX. odst. 19.7. a v souladu s článkem V. odst. 5.2. Smlouvy o dílo, z důvodu okolností vzniklých v průběhu realizace zakázky. Na základě těchto skutečností, vzájemné dohody obou smluvních stran a vedených jednání se smluvní strany dohodly tak, jak je uvedeno dále v textu tohoto dodatku.

2.1. S ohledem na výskyt nutných víceprací a zjištěných méněprací se smluvní strany dohodly na úpravě sjednané celkové ceny díla, která dle smlouvy o dílo činila 15.982.683,52 Kč bez DPH. Zjištěné méněpráce činí 361.039,43 Kč bez DPH, nezbytné vícepráce pak 413.455,75 Kč bez DPH. Dochází k nárůstu ceny o 52.416,32 Kč bez DPH. Nová sjednaná cena díla tak činí 16.035.099,84 Kč bez DPH, tj. 19.402.470,81 Kč včetně DPH.

Ostatní ustanovení článku V. odst. 5.1. Smlouvy o dílo č. 2020/001718/INV/DS/SVO se nemění.

Méněpráce:

- Změnový list č. 1 - odpočet sejmutí ornice z důvodu nepřítomnosti ornice v předmětné části lokality a odpočet rezerv pro případnou sanaci zemní pláně pod chodníky (statické zatěžovací zkoušky prokázaly požadovanou únosnost); 355.653,55 Kč bez DPH,
- Změnový list č. 4 - odpočet části šlapákového chodníku o němž bylo rozhodnuto, že nebude realizován a to z důvodu zjištěných kabelů UPC s malou výškou krytí zeminou; 5.385,88 Kč bez DPH,

Vícepráce:

- Změnový list č. 2 - přípočet nákupu a dovozu potřebné ornice pro znovuzatravnění; 184.080,00 Kč bez DPH,
- Změnový list č. 3 - přípočet za realizaci palisádové stěny z důvodu vyřešení zjištěné přítomnosti kabelů UPC s nedostatečným krytí zeminou; 78.526,25 Kč bez DPH,
- Změnový list č. 5 - přípočet za vydláždění a osazení 1 ks stromu včetně ochranné mříže namísto travnaté plochy vedle menšího dětského hřiště; 59.919,50 Kč bez DPH,
- Změnový list č. 6 - přípočet za celkovou potřebu obrubníků pro realizaci šlapákových chodníků, kdy byl zjištěn zásadní rozpor mezi projektovou dokumentací a rozpočtem; 90.930,00 Kč bez DPH

III. Závěrečná ustanovení

- 3.1. Oprávněné osoby smluvních stran jsou uvedeny v záhlaví této smlouvy.
- 3.2. Tento dodatek je vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží objednatel a jeden zhotovitel.
- 3.3. Obě smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem dodatku č. 1 a s celým obsahem dodatku č. 1 souhlasí.
- 3.4. Ostatní ujednání smlouvy č. 2020/001718/INV/DS/SVO ze dne 20.07.2020, k nimž se nevztahuje tento dodatek, zůstávají beze změny v platnosti. Zhotovitel souhlasí s uveřejněním tohoto dodatku č. 1, jakož i smlouvy, k níž je tento dodatek sjednáván v souladu se zvláštními právními předpisy, zejména se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a registru smluv (zákon o registru smluv) a zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že tento dodatek bude podléhat povinnému zveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., zajistí toto zveřejnění včetně znečitelnění neuveřejňovaných údajů objednatel nejpozději do 30 dnů po uzavření tohoto dodatku č. 1.
- 3.5. Tento dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
- 3.6. Tento dodatek č. 1 ke Smlouvě o dílo se uzavírá v souladu s usnesením č. 95 přijatém na 46. schůzi Rady města Blansko dne 03. 11. 2020

IV. Přílohy dodatku č. 1

Nedílnou součástí tohoto dodatku ke smlouvě o dílo se stává následující příloha:

- Příloha č. 1 – změnové listy č. 1 až 6.

V Blansku dne 10. 12. 2020



Za objednatele

město Blansko
Ing. Jiří Crha
starosta města

V Blansku dne 30. 11. 2020

Za zhotovitele

MERTASTAV s.r.o.
Oldřich Merta
jednatel společnosti

Změnový list		č. 1
Regenerace sídliště Zborovce, III. etapa		
Investor: Město Blansko	Datum: 23.9.2020	
Zhotovitel: MERTASTAV s.r.o		
Část stavby (SO): v rámci stavby		
Důvod změny: Nenaplnil se předpoklad PD, která počítala s přítomností ornice na části staveniště, konkrétně v segmentu č. 1 (mezi BD Cihlářská 14,16,18,20,22 a Kamnářská 7,9,11,13,15,17). Není možné tedy ornici sejmut a znovu ji využít. Pod aktuálně realizovanými chodníky (pod BD Cihlářská 14,16,18,20,22 a Kamnářská 7,9,11,13,15,17 a kolem stávajícího parkoviště na ul. Okružní), stejně tak pod plánovanými plochami hřišť, byla statickými zatěžovacími ověřena požadovaná únosnost zemní pláně dle PD a z toho důvodu nebylo nutné přistoupit k sanacím zemní pláně.		
Zjištěný stav a návrh změny: Odpočet položek sejmutí ornice a výměny podkladní vrstvy.		
Ohodnocení změny: Změna č. 1		
V rámci stavby:		
Změnový list č. 1 celkem:		
Přílohy ZL:		
1. Rozpočet 2. Náčrtek k ZL č. 1		
Stanovisko projektanta:		
ZL Vytvořil: Kateřina Mikulová, Ing. Jiří Svoboda		Datum: 23.9.2020
Vyřadil:		
Za zhotovitele:	Za objednatele:	
Datum:	Datum:	
Za tiskárny:	Za autorský dozor:	
Datum:	Datum:	

S:	DIMENSE/NOŠ BLANSKO, REGENERACE SÍDLIŠTĚ ZBOROVICE III. ETAPA		
O:	00SO_01	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ PRO SO 01	
O:	01SO	CHODNÍKY	
Díl:	17.1	Konstrukce ze zemin - výměna podkladní vrstvy	
10	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3 horní chodník 224 m2 spodní chodník: 278 m2 chodník u parkoviště: 153 m2 celkem: 655 m2 * 1,05 = 687,75 m2*0,3	m3
11	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku. bez naložení výkopku, avšak výměra - viz položka 122201101R00 : -206,32500	m3
12	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak výměra - viz položka 122201101R00 : odpočet: -186,66*10	m3
13	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách, výměra - viz položka 122201101R00 : -206,32500	m3
14	19900002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů výměra - viz položka 122201101R00 : -206,32500	m3
15	58344197R	šterkodr: frakce 0,0 až 63,0 mm, třída A výměra - viz položka 122201101R00 : odpočet: - 206,325*1,8*1,05	t
67b	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlažděný jakékoliv délky objektu položka č. 15	t
O:	03SO	DĚTSKÁ HRŠTĚ A PARKOVÉ ÚPRAVY	
4	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na AS3-01 : 610 m2 * 0.2	m3

ZL č. 1 - ODPOČET ORNICE celkem

v ústředí
 REKONSTRUKCE
 CHŘÁNČEK
 DEŠŤOVÝ V
 VE VÝŠKĚ 1,1

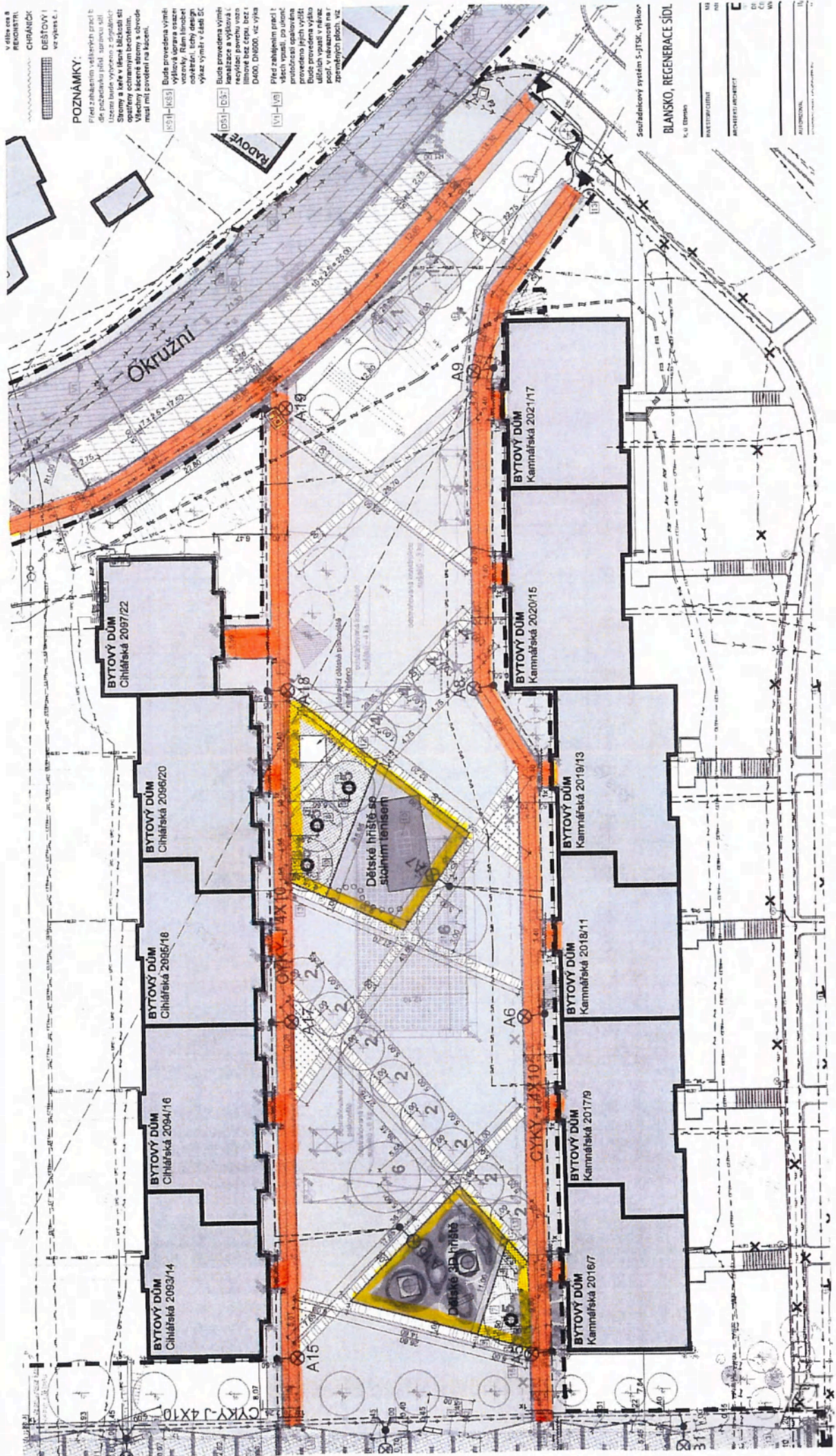
POZNÁMKY:

Před zahájením výhledových prací je třeba provést rekonstrukci podzemní sítě, včetně napájecího kabelu, a provést úpravy střešní konstrukce a terénu v rámci rekonstrukce. Všechny práce budou provedeny v rámci stávajícího staveniště.

K51-K55 Bude provedena výměna výhledové sítě. Rám betonové konstrukce, který bude proveden výhledovou výměnou v rámci EC.

O51-O57 Bude provedena výměna rekonstrukce povrchu vozovky limbového pásu, bez 1. DN400, DN600, vz. výška 1,1-1,5.

Před zahájením prací je třeba provést rekonstrukci podzemní sítě, včetně napájecího kabelu, a provést úpravy střešní konstrukce a terénu v rámci rekonstrukce. Všechny práce budou provedeny v rámci stávajícího staveniště.



Souřadnicový systém s-JTSK, výškový

BLANSKO, REGENERAČNÍ SÍDL

K. O. Blansko

INVESTOR: STAVBA

PROJEKTANT: ARCHITEKT

Č. 1

Č. 2

Č. 3

Č. 4

Č. 5

Č. 6

Č. 7

Č. 8

Č. 9

Č. 10

Č. 11

Č. 12

Č. 13

Č. 14

Č. 15

Č. 16

Č. 17

Č. 18

Č. 19

Č. 20

Č. 21

Č. 22

Č. 23

Č. 24

Č. 25

Č. 26

Č. 27

Č. 28

Č. 29

Č. 30

Protokol o statické zatěžovací zkoušce

provedené dle ČSN 72 1006 Příloha A

Protokol číslo: 3020107P01

Blansko – rekonstrukce sídliště Zborovce – 3. etapa

Zadal: RAPISTAV, s. r. o.

Přítomen:

Měřil: A. Malá

Měřeno: 25.8.2020 11:20

Vystaveno: 7.9.2020

Průměr desky: 0,3 m

Vrstva: pláň

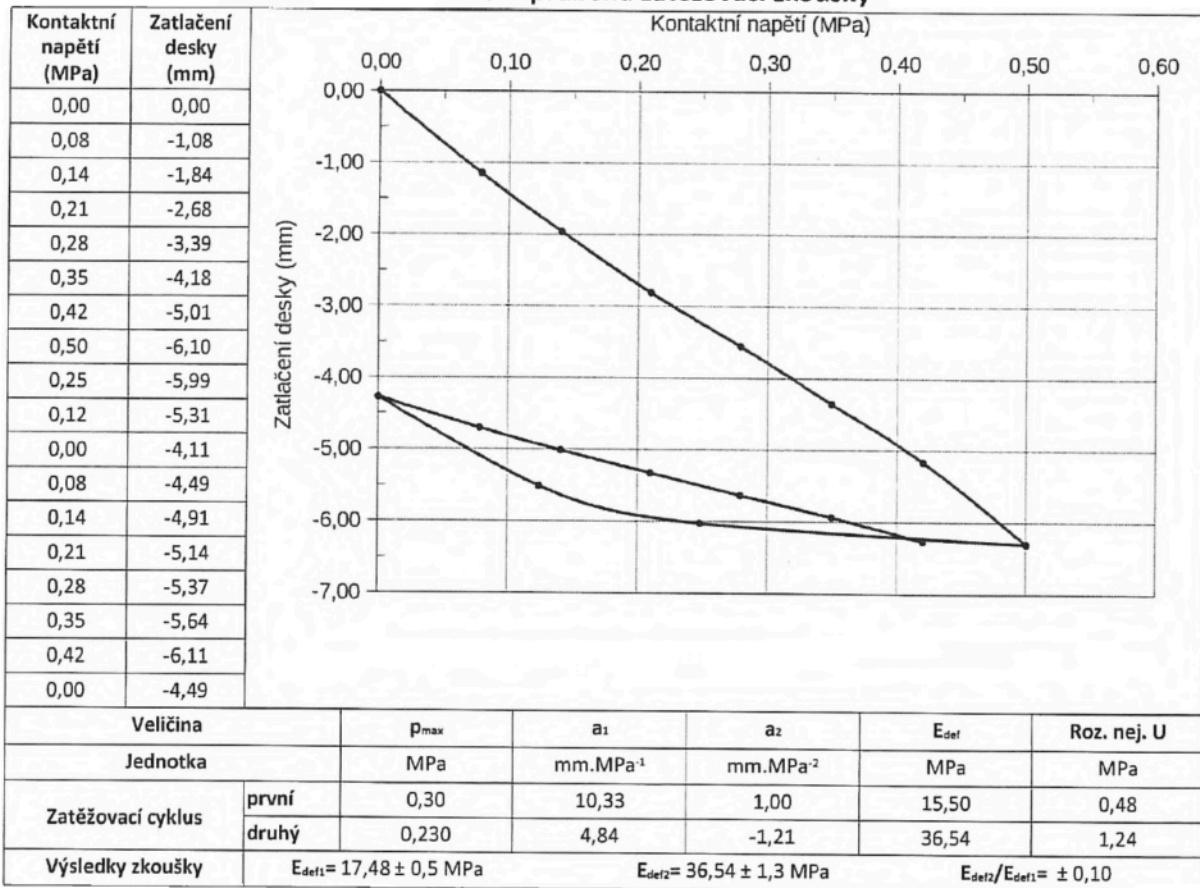
Materiál: krytí 0/32 (ochrana pláňě)

Místo: Kamnářská 2016/7

Teplota: 21°C

Klimatické podmínky: oblačno

Záznam průběhu zatěžovací zkoušky



Závěr:

ČSN 73 6133 tab. 11 předepisuje pro pláň nejmenší hodnotu únosnosti vyjádřenou modulem přetvárnosti z druhého zatěžovacího cyklu $E_{def2} = 36,54$ MPa pro podloží PIII, pokud není dokumentací stavby stanoveno jinak. ČSN 73 6133 v tabulce 10a i 10b pro podloží PIII stanovuje hodnotu odpovídající podle ČSN 72 1006 tabulka E.2 poměru zhutnění $E_{def2}/E_{def1} \leq 2,3$ pro šterky. Hodnota modulu přetvárnosti z druhého zatěžovacího cyklu $E_{def2} = 36,54$ MPa vyhovuje výše uvedené hodnotě $E_{def2}/E_{def1} = 2,09$ a vyhovuje.

Zkušební laboratoř č. 213 s odbornou způsobilostí prohlašuje, že protokol o zkoušce může být reprodukován pouze jeho předmětu a nenahrazují jiné dokumenty požadované orgány státní správy. Uvedená rozšířená nejistota se týká jen předmětu zkoušky. Standardní nejistota měření byla určena v souladu s dokumentem EA4/02.

Osoba odpovědná za obsah protokolu:
(Jméno, funkce a podpis)

Tomáš Dobrovolný
Vedoucí laboratoře

Strana 1 z 1



DOBROVOLNÝ LABORATOŘ s.r.o.

bratří Mrštíků 315/15, 614 00 Brno - Husovice

Nezávislá stavební a geotechnická laboratoř

Protokol o statické zatěžovací zkoušce

provedené dle ČSN 72 1006 Příloha A

Protokol číslo: 3020108P01

Blansko – rekonstrukce sídliště Zborovce – 3. etapa

Zadal: RAPISTAV, s. r. o.

Přítomen:

Měřil: A. Malá

Měřeno: 25.8.2020 11:40

Vystaveno: 7.9.2020

Průměr desky: 0,3 m

Vrstva: pláň

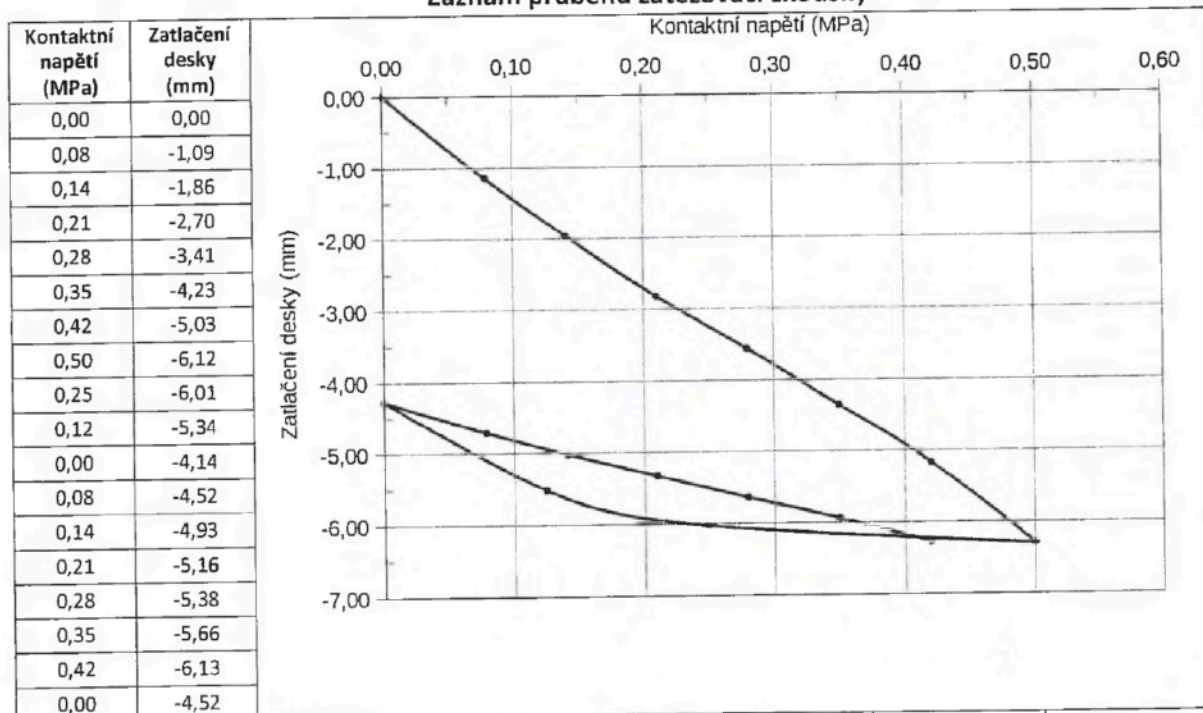
Materiál: krytí 0/32 (ochrana pláně)

Místo: Kamnářská 2020/15

Teplota: 21°C

Klimatické podmínky: oblačno

Záznam průběhu zatěžovací zkoušky



Veličina		p_{max}	a_1	a_2	E_{def}	Roz. nej. U
Jednotka		MPa	mm.MPa ¹	mm.MPa ²	MPa	MPa
Zatěžovací cyklus	první	0,31	10,36	1,01	15,55	0,52
	druhý	0,25	4,88	-1,18	38,71	1,26
Výsledky zkoušky		$E_{def1} = 18,24 \pm 0,5$ MPa		$E_{def2} = 38,71 \pm 1,3$ MPa		$E_{def2}/E_{def1} = \pm 0,10$

Závěr:



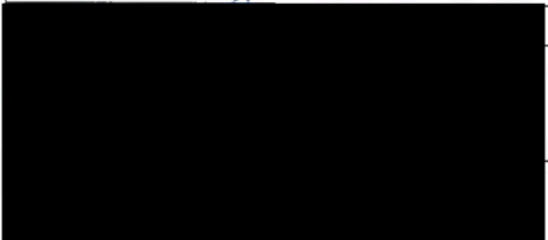
ČSN 73 6133 tab. 11 předepisuje pro pláň nejmenší hodnotu únosnosti vyjádřenou modulem přetvárnosti z druhého zatěžovacího cyklu $E_{def2} = 30$ MPa pro podloží PIII, pokud není dokumentací stavby stanoveno jinak. ČSN 73 6133 v tabulce 10a i 10b předepisuje nejmenší hodnotu odpovídající podle ČSN 72 1006 tabulka E.2 poměru zhutnění $E_{def2}/E_{def1} \leq 2,3$ pro štěrky a štěrky s písečkem. Hodnota modulu přetvárnosti z druhého zatěžovacího cyklu $E_{def2} = 38,71$ MPa vyhovuje výše uvedené hodnotě a vyhovuje.

Zkušební laboratoř č. 213 s odbornou způsobilostí prohlašuje, že protokol o zkoušce může být reprodukován pouze pro účely tohoto protokolu a nenahrazují jiné dokumenty požadované orgány státní správy. Uvedená rozšířená nejistota je vyjádřena koeficientem rozšíření $k = 2$, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí asi 95 %. Standardní nejistota měření je uvedena v závorce.

Osoba odpovědná za obsah protokolu:
(Jméno, funkce a podpis)

Tomáš Dobrovolný
Vedoucí laboratoře

Strana 1 z 1

Změnový list		č. 2
Regenerace sídliště Zborovce, III. etapa		
Investor: Město Blansko	Datum: 23.9.2020	
Zhotovitel: MERTASTAV s.r.o		
Část stavby (SO): v rámci stavby		
Důvod změny: Z důvodu toho, že na části stavby nebyla zjištěna ornice, viz. změna č.1, je nutné v potřebném rozsahu nakoupit a dovést ornici.		
Zjištěný stav a návrh změny: Dle výpočtu AD bude pro potřeby stavby nutno na stavenišťe dodat ornici v množství 346 m3 (2600 m2 v tl. 0,13m). Toto bude nutno zajistit jejím nákupem a dovozem.		
Ohodnocení změny: Změna č. 2 V rámci stavby:  Změnový list č. 2 celkem: 		
Přílohy ZL: 1. Rozpočet		
Stanovisko projektanta:		
ZL Vytvořil: Kateřina Mikulová, Ing. Jiří Svoboda		Datum: 15.9.2020
 Datum:	Za objednatele: Datum:	
	Za autorský dozor: Datum:	



S:	DIMENSE/N080_I BLANSKO, REGENERACE SÍDLIŠTĚ ZBOROVICE III. ETAPA		
O:			
1	10364200R	Ornice pro pozemkové úpravy	m3
2	174100050RAD	Dovoz ze vzdálenosti 14 km	m3

ZL č. 2 - Nákup a dovoz ornice celkem

Změnový list		č. 3
Regenerace sídliště Zborovce, III. etapa		
Investor: Město Blansko		Datum: 29.9.2020
Zhotovitel: MERTASTAV s.r.o		
Část stavby (SO): Chodníky		
Důvod změny: Kolize stavby s kabely UPC		
Zjištěný stav a návrh změny: Řešení kolize stavby s kabely UPC a to změnou výškové úrovně terénu nad kabely UPC. Pro toto řešení bude třeba zbudovat opěrnou palisádovou stěnu výšky max 500 mm nad úroveň chodníkových obrub před BD č.17 v délce cca 25 bm. Palisády by se osadili ve vzdálenosti cca 0,1m podél obrubníků. Před tyto palisády (ze strany svahu) se do výkopu uloží drenážní potrubí, které se zasype kamennou drtí. V nejnižším místě drenáže se zbuduje drenážní vsak, který se potrubím příčně přes palisádovou stěnu propojí s štěrkovým zásypem š.0,1m, provedeným mezi obrubníkem chodníku a palisádovou stěnou. Stávající metalický kabel UPC, který je uložen podél trasy budoucí palisádové stěny, by se uložil do dělené chráničky AROT 110. Součástí navržených úprav by byla i nerealizace dolní části šlapákového chodníku tvaru „X“ (pravá dolní část od vstupu do BD Kamnářská č.17) a namísto tvaru „X“ by chodník měl tvar šikmého písmene „Y“.		
Ohodnocení změny: Změna č. 3		
O1 SO Chodníky:		
Změnový list č. 3 celkem:		
Přílohy ZL:		
1. Rozpočet		
Stanovisko projektanta:		
ZL Vytvořil: Kateřina Mikulová, Ing. Jiří Svoboda		Datum: 29.9.2020
Vyjádření dotčených:		
Za zhotovitele:	Za objednatele:	
Datum:	Datum:	
Za technického dozoru:	Za autorský dozor:	
Datum:	Datum:	

S	DIMENSE/NO80_I BLANSKO, REGENERACE SÍDLIŠTĚ ZBOROVICE III. ET.	
O.	01SO	Chodníky
1	139601101R00	Ruční výkop jam, ryh a šachet v hornině tř. 1 - 2 odkopávky pro palisády 25*0.4*0.45
2	139601101R00	Ruční výkop jam, ryh a šachet v hornině tř. 1 - 2 ruční výkop jamy pro odvodnění 1.0*1.0*1.0
3	162701105R00	Vodorovně přemístění výkopku z horniny 1 až 4 na vzdálenost pře 9 000 do 10 000 m odkopávky pro palisády 4.5 m ³ hloubení drenážní jamy 1 m ³
4	162701109R00	Vodorovně přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 5,5*10
5	199000002P00	Poplatky za skládku horniny I- 4 skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů 5.50000
6	518101111RBZ	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 25/30 XF1 XF3 pro osazení palisády 25*0.4*0.3
7	5222840000R	Palisáda čtvercová odlehčená 80. DITON, 18x18x80 přřední výměra - 25 m 5.7 ks do 1m délky + 10% ztráty = 150 ks
8	129971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1.5 šířk od 0 do 3 m v jámě 1,0*1,0 pod kačirkem 25*0.1 pod drenáží 25*0.1
9	69366057R	geotextilie PP; funkce drenážní, separační, vyztužná, filtrační; plošná hmotnost 400 g/m ² ; tl. při 2 kPa 4.80 mm
10	871318111R00	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot
11	28511222R	Trubka PVC-U drenážní flexibilní DN 90 mm drenáž potrubí v délce 25 m + do vsakovací jámy 1 m
12	58344197R	šterkodrť frakce 0.0 až 63.0 mm; třída A drenáž 25*0.1*0.1*1.9*1.05 jáma 1.0*1.0*0.5
13	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, ryh nebo kolem objektu v těchto vykopávkách jáma výkop: 1 m ³ odpočet zásypu: - 0.5 m ³
	639571205R00	Kačírek pro okapový chodník podél budovy tl. 50 mm 25 m * 0.1 m

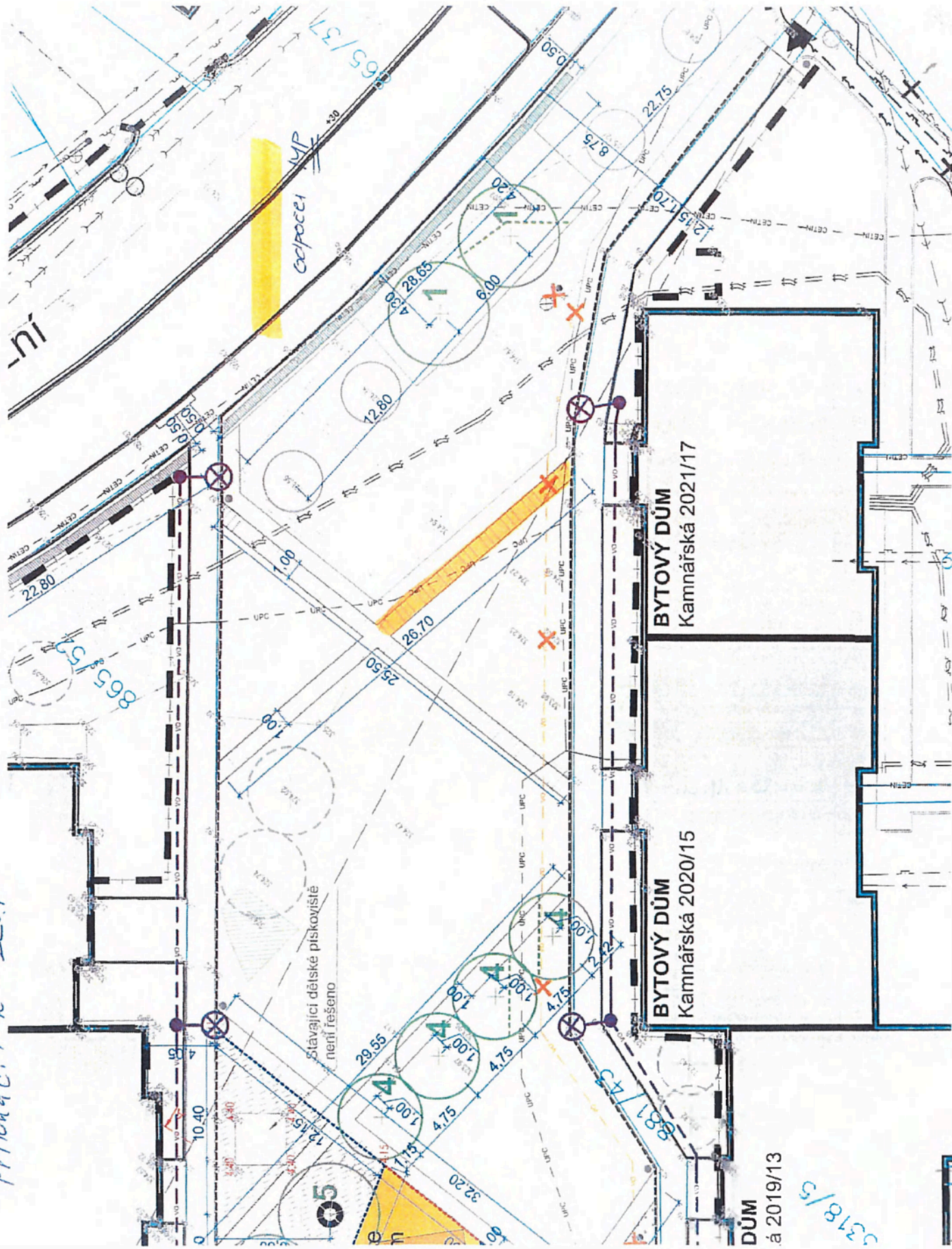
ZL č. 3 - Palisády

Změnový list		č. 4
Regenerace sídliště Zborovce, III. etapa		
Investor: Město Blansko		Datum: 29.9.2020
Zhotovitel: MERTASTAV s.r.o		
Část stavby (SO): Chodníky		
Důvod změny: Kolize stavby s kabely UPC , návaznost na ZL č. 3		
Zjištěný stav a návrh změny: V návaznosti na ZL č. 3 je návrh úpravy dolní části šlapákového chodníku tvaru „X“ (pravá dolní část od vstupu do BD Kamnářská č.17) a namísto tvaru „X“ by chodník měl tvar šikmého písmene „Y“.		
Ohodnocení změny: Změna č. 4		
03 SO Dětská hřiště a sadové úpravy:		
Změnový list č. 4 celkem:		
Přílohy ZL:		
1. Rozpočet		
2. Zakreslení změny		
Stanovisko projektanta:		
ZL Vytvořil: Kateřina Mikulová, Ing. Jiří Svoboda		Datum: 29.9.2020
Vyjádřeno		
Za zhotovitele:		Za objednatele:
Datum:		Datum:
Za technického zástupce:		Za autorský dozor:
Datum:		Datum:

Položkový soupis prací a dodávek

S:	DIMENSE/NO: BLANSKO, REGENERACE SÍDLIŠTĚ ZBOROVICE III. ETAPA		
O:	0350	DĚTSKÁ HŘIŠTĚ A PARKOVÉ ÚPRAVY	
R:	D.1.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	
Díl:	5_ŠD	Zpevněná plocha - šlapáky	
79	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m	m2
		AS3-01, AS3-02, AS3-03 : KC7 - šlapákový chodník 14,38000	
80	917712111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku ležatého, bez boční opěry, do lože z kameniva těženého	m
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. AS3-01, AS3-02, AS3-03 KC7 - šlapákový chodník 1,0*(14,5)/23*20	
81	59217421R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm. h = 250,0 mm; barva šedá	kus
		AS3-01, AS3-02, AS3-03 : KC7 - šlapákový chodník 23 mb - 20 opbrub 1,0*(14,5)/23*20*1,15	
82	69366051R	geotextilie PP; funkce drenážní, separační, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 200 g/m2; tl. při 2 kPa 2,80 mm	m2
		AS3-01, AS3-02, AS3-03 : KC7 - šlapákový chodník 14,38*1,15	

Průtah č. 1 k ZLč4



DŮM
á 2019/13

3278/15

Změnový list		č. 5	
Regenerace sídliště Zborovce, III. etapa			
Investor: Město Blansko	Datum: 22.9.2020		
Zhotovitel: MERTASTAV s.r.o			
Část stavby (SO): Dětská hřiště a parkové úpravy			
Důvod změny: Zápis z KD č. 6 ze dne 16.9.2020			
Zjištěný stav a návrh změny: Namísto stávajícího dětského pískoviště bude v prostoru vysazen 1 ks nového stromu č. 5 (Javor tatarský) včetně ochranné mříže. Okolo bude prostor vydlážděn žulovou kostkou ve skladbě KC8.			
Ohodnocení změny: Změna č. 5			
03 SO Dětská hřiště a sadové úpravy:			
Změnový list č. 4 celkem:			
Přílohy ZL: 1. Rozpočet 2. Zakreslení změny – revize výkresu AS3-06_Hřiště_stolní tenis REV01			
Stanovisko projektanta:			
ZL Vytvořil: Katořina Milulová, Ing. Jiří Šubert		Datum: 22.9.2020	
Vyjádřil:			
Za zhotovitele:			Za objednatele:
Datum:			Datum:
Za technického dozoru:			Za autorský dozor:
Datum:	Datum:		

S:	DIMENSE/NO8I BLANSKO, REGENERACE SÍDLIŠTĚ ZBOROVICE III. ETAPA	
R:	D.1.1	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
Díl: 1	Zemní práce	
5 122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 odkopávky pro skládky komunikací KCB - žulová kostka : 8,70*(0,32-0,2)*1,05 odpočet mříže: -2*(0,32-0,2)*1,05	m3
6 162701105R00	Vodorovně přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3
7 162701109R00	Vodorovně přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 0,84420*10	m3
Díl: 11.01	Výsadba stromů	
25 183101221R00	Hloubení jamek s výměnou půdy na 50 % v rovině objem přes 0,4 do 1 m3 pro vysazování rostlin v hornině 1 až 4 s výměnou půdy na 50%, s případným naložením pře na vzdálenost do 20 km a se složením, 1,00000	kus
26 184202112R00	Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 3 m Ke všem nově vysazeným stromům kůly (3x ke každému), pružný úvazek + příčky z púlkuláče (3x ke každému) viz. TZ : 1,00000	kus
27 184501111R00	Zhotovení obalu kmene z juty v jedné vrstvě, v rovině nebo na svahu do 1:5 a spodních částí větví stromu 1,00000	m2
28 199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4 1*0,5	m3
29 174351215R00	Dřevěné bednění stěn pro zapažení výsadbové jámy 1*1,0*1,0*4	m2
30 183_99001	Modelace závlahové mísy do hloubky 100mm, vč. mříže 1*1,0	m2
31 184201112R99	Výsadba stromu při výšce kmene do 2,5 m, v rovině, s balem 1,00000	kus
32 184805311C00	Řez stromu výchovný a redukční po výsadbě 1,00000	kus
33 184816199	Hnojení dřevin tabletami vč. dodávky tablet 1*10	kus
34 185804399R00	Zálivka zeleně, vč. dovozu vody 1*100	l
35 189971211R00	Zřízení vrstvy protikořenové fólie 1,0*1,0	m2
36 193_98	D + M půdního kondiciéru 1*0,5	kg
41 02656_05R	Javor tatarský, 16-18 ZB	kus
45 10371500R	substrát zahradnický B; balení volně loženo 1*0,5	m3
46 28323331RX	netkana textilie 100% polypropylen 360g/m2, proti prorůstání kořinek 1,0*1,0*1,15	m2
47 67390535R	geotextilie PP, PES; funkce drenážní, separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 1 200 g/m2; tl. při 2 kPa 7,50 mm 1*4*1,15	m2
Díl: 95_M	Mobiliář	
8 AS4-08	D + M ochranné mříže ke stromu DN 1600mm, kompletně dle vykresu AS04_08	ks
Díl: 50_CHK	Chodník ze žulové kostky	
83 289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu sklon do 1:5, šířka od 0 do 3 m KCB - žulová kostka : plocha (bez mříže) 6,70000	m2
84 564861111RT2	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm KCB - žulová kostka :	m2

Změnový list		č. 6
Regenerace sídliště Zborovce, III. etapa		
Investor: Město Blansko	Datum: 12.10.2020	
Zhotovitel: MERTASTAV s.r.o		
Část stavby (SO): Dětská hřiště a parkové úpravy		
Důvod změny: Rozpor mezi PD a výkazem výměr.		
Zjištěný stav a návrh změny: Položka č. 81 Obrubník chodníkový obsahuje pouze 469,9 ks namísto 1364,7 ks ze skutečného množství.		
Ohodnocení změny: Změna č. 6		
03 SO Dětská hřiště a parkové úpravy:		
Změnový list č. 6 celkem:		
Přílohy ZL: 1. Rozpočet		
Stanovisko projektanta:		
ZL Vytvořil: Kateřina Mikulová, Ing. Jiří Svoboda	Datum: 12.10.2020	
Vyřadil: 		
Za zpracování:	Za objednatele:	
Datum:	Datum:	
Za teplotu:	Za autorský dozor:	
Datum:	Datum:	

S DIMENSE/NOŠI BLANSKO, REGENERACE SÍDLIŠTĚ ZBOROVICE III. ETAPA

R: D.1.1 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

Díl: 5_SD Zpevněná plocha - šlapáky

81 59217421R obrubník chodníkový materiál beton, l = 1000.0 mm, š = 100.0 mm, h = 250.0 mm barva šeda kus

AS3-01, AS3-02 AS3-03

KC7

Celková délka šlapákového chodníku m

Odpočet délky ze ZL č. 4 - 15 m m

Mezsoučet

celkový počet kusu dle VV ks

odpočet kusů rušeného šlapákového chodníku ZL č. 4 ks

Mezsoučet

skutečnost: 454 9 * 3 ks

odpočet z VV ks

Celkem chybi ks