


MĚSTYS Bílé Podolí B. Podolí 12, 285 72	Sdružení Bílé Podolí a Zařičany  BAK stavební společnost a.s. ALSTAP s.r.o.	ZMĚNOVÝ LIST č. 2 IČ: 28402758 IČ: 290000238
---	--	---

NÁZEV STAVBY:

13163701 - Odkanalizování obcí Bílé Podolí a Zařičany

NÁVRH NA ZMĚNU PLNĚNÍ PŘEDMĚTU SMLOUVY O DÍLO:




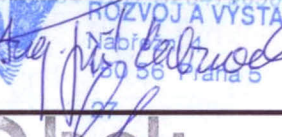

SO 01 - Změna zastižené geologie na stoce O v obci Zařičany.

Popis:

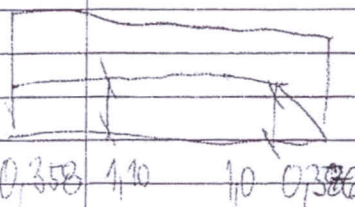
V rámci realizace zemních prací bylo v úsecích 0,360 – 0,365; 0,450 – 0,455; 0,600 – 0,610 km na stoce O zastiženo podloží se zvýšenou třídou těžitelnosti. Z těchto důvodů byl 5.3.2015 přizván k posouzení tříd těžitelnosti výkopku odborně způsobilý geolog, jenž v průběhu výstavby zaznamenával průběh a třídu těžitelnosti výkopku. Vzhledem ke zvýšené trdosti hornin, jejíž zastoupení nebylo v DPS (MEDIUM projekt v.o.s. Pardubice, duben 2014, zak. č.: A-414/14) v takovémto rozsahu předpokládáno, bylo nutné použít ve výše uvedených úsecích odpovídající bourací techniku.

- příloha č. 1: zákres do situace
příloha č. 2: zápisy ve stavebním deníku se zaměřením skalního masivu
příloha č. 3: zprávy geologa ze dne 5.3.2015
příloha č. 4: výpočet kubatury
příloha č. 5: položkový rozpočet.

Poznámka:

DOPAD NA CENU:	ANO x	NE	ROZDÍL CENY: 477 139,81 Kč bez DPH
DOPAD NA TERMÍN:	ANO	NE x	POSUN TERMÍNU:
VYPRACOVAL: Ing. Jan Souček	DATUM: 10.8.2015	PODPIS:  BAK stavební společnost, a.s. Vodní 177, 541 01 Trutnov www.bak.cz (073)	
PODPISEM ZÁSTUPCŮ OBOU SMLUVNÍCH STRAN SE TENTO ZMĚNOVÝ LIST STÁVÁ ZÁVAZNÝM PODKLADEM PRO VYTVOŘENÍ DODATKU SMLOUVY O DÍLO			
ZÁSTUPCE OBJEDNATELE: Jiří Desenský	DATUM: 9.9.2015	PODPIS: 	
ZÁSTUPCE PROJEKTANTA: ing. Martin Bažant	DATUM: 9.9.2015	PODPIS: 	
TECH. DOZOR INVESTORA: ing. Jiří Cabrnnoch	DATUM: 9.9.2015	PODPIS: 	
ZÁSTUPCE ZHOTOVITELE: ing. Jan Souček	DATUM: 9.9.2015	PODPIS:  BAK stavební společnost, a.s. Vodní 177, 541 01 Trutnov www.bak.cz (073)	

Datum	Denní záznamy stavby
10.2.2015 Po	<p>POČASÍ: +7°C POLOJASNO</p> <p>PRACOVNÍCI: 1x THP, 6x BAK, 6x ALSTAF</p> <p>STROJE: 3x BAKR, 2x NARL. AUTO, 2x VALEC, 2x PĚCH, 1x</p> <p>PRÁCE: BÍLE PODOLY - JOKA B" + D"</p> <p>vykop + pokládka kanalizace, DIE PD + VĚTET</p> <p>POKLÁDKA KORUOVANÉHO POTRUBÍ DN 250 + PACE</p> <p>PODSYP + ZALYP ŽUTNITELNÝMI MATERIÁLY</p> <p>PO VRSTVACH</p> <p>ODVOZ, VYKOPU NA MEZIDEPONII</p> <p>PAŽENI, VYKOP, ODCERPAVI, PŘÍPADNĚ VODY</p> <p>OPLOCHI A OZNACENÍ STAVENISTE</p> <p>GEODETICKÉ ZÁMĚRY</p>
10.2.2015 Po	<p>ZADČANT - JOKA 0" + 0" + 1"</p> <p>vykop + pokládka kanalizace, DIE PD + VĚTET</p> <p>POKLÁDKA KORUOVANÉHO POTRUBÍ DN 250 + PACE</p> <p>PODSYP + ZALYP ŽUTNITELNÝMI MATERIÁLY</p> <p>PO VRSTVACH, BOURAVI VE SKLE</p> <p>ODVOZ VYKOPU NA MEZIDEPONII</p> <p>PAŽENI VYKOP, ODCERPAVI, PŘÍPADNĚ VODY, DRENÁŽE</p> <p>OPLOCHI A OZNACENÍ STAVENISTE</p> <p>VYREZAVI ASFALTU Z VOZOVKY - BOURAVI</p> <p>GEODETICKÉ ZÁMĚRY</p> <p>UKLID STAVENISTE</p> <p>VÝSADBA PLODNÍCH DŘEVIN - PŘESAZENÍ</p> <p>PEŽAVI ŽIVCE - ODVOZ NA VYADKU</p>
11.2.2015 Út	<p>POČASÍ: +6°C POLOJASNO</p> <p>PRACOVNÍCI: 1x THP, 6x BAK, 6x ALSTAF</p> <p>STROJE: 1x BAKR, 3x LÁTRA, 2x VALEC, 2x PĚCH, DŘEBNĚ NÁŘADÍ</p> <p>PRÁCE: BÍLE PODOLY - JOKA B" + JOKA D"</p> <p>vykop + pokládka kanalizace DIE PD + VĚTET</p> <p>POKLÁDKA KORUOVANÉHO POTRUBÍ DN 250</p> <p>PODSYP + ZALYP ŽUTNITELNÝMI MATERIÁLY</p> <p>PO VRSTVACH 0-63mm</p> <p>CERPAVI VODY, PAŽENI, UKLID KOMUNIKACE</p> <p>ODVOZ, VYKOPU NA MEZIDEPONII, PŘEDVODNÁK</p> <p>OPLOCHI A OZNACENÍ STAVENISTE</p> <p>RUCH, OBKOPAVI STAVENISTEM PŘI VYKOPECH</p>

Datum	Denní záznamy stavby
17.2.2015	<p>ZAŘÍČENÍ - JÍTKA "0" + "D" + "T"</p> <p>VÝKOP + POVLADKA KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ DIE PD + JACHTY</p> <p>POVLADKA KORUOVANÉHO POTRUBÍ DIE PD</p> <p>PODSYP + ZÁČYPT ZHUTNITELNÝM MATERIÁLEM</p> <p>PO VRSTVACH, BOURANÍ VE SKALÉ</p> <p>ODVOZ VÝKOPU NA NEZDEPOVU</p> <p>RUCNÍ OBKOPANÍ STAVANICH MEDII</p> <p>PAZENÍ, POPLADNE TERPANI VODY, DRENAGE</p> <p>OPLOČENÍ A OHRANČENÍ STAVENISTE</p> <p>UKLID KOMUNIKACE, PEGANÍ ŽIVICE-ODVOZ</p> <p>NAVAZENÍ MATERIÁLU</p> <p>NA JACHTY JSOU UMÍSTĚNY POKLOPY -</p> <p>- ZABEZPEČENÍ PŘOTI PÁDU OSOB</p> <p>- PŘÍPOJKY PRO JEDNOTNÉ OBJEKTY</p> <p>FAZENÍ STROMU - ODVOZ NA SKLADU</p> 
18.2.2015	<p>POČASÍ: +3°C ZATÍŽENO</p>
JEF	<p>PRACOVNÍCI: 1x THP, 8x BAK, 8x ALSTAF</p>
17.2.15	<p>STROJE: 4x BAK, 1x NAKLADAC, 3x NAKL. AUTO, 2x VÁLEČ, 2x PĚCH, CENTRÁLA, ŽEOP</p>
	<p>PRÁCE: BILE PODOLÍ - JÍTKA "B" + JÍTKA "D"</p> <p>VÝKOP + POVLADKA KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ</p> <p>DIE PD + JACHTY + POKLOPY</p> <p>DOUKONČENÍ STOKY "B" DIE PD</p> <p>KONTROLA PŘEVODNÍCH SÍTI VEŠKCH SPRÁVCI</p> <p>PŘED ZÁČYPTEM - PLYN, EL. SÍŤ</p> <p>PODSYP + ZÁČYPT ZHUTNITELNÝM MATERIÁLEM</p> <p>PO VRSTVACH 0-63mm</p> <p>PAZENÍ, BOXY, POPLADNE TERPANI VODY, DRENAGE</p> <p>OPLOČENÍ A OHRANČENÍ STAVENISTE</p> <p>UKLID KOMUNIKACE, ÚPRAVA TERÉNU DO ŽIVOTNÍHO</p> <p>NAVAZENÍ MATERIÁLU, ODVOZ VÝKOPU NA NEZDEPOVU</p> <p>ZAŘÍČENÍ - JÍTKA "0" + "U" + "T"</p> <p>VÝKOP + POVLADKA KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ</p> <p>DIE PD + JACHTY + POKLOPY</p> <p>PAZENÍ, BOXY, POPLADNE TERPANI VODY, DRENAGE</p> <p>OPLOČENÍ A OHRANČENÍ STAVENISTE</p> <p>ZÁČYPT + PODSYP - ZHUTNITELNÝ MATERIÁL</p> <p>PO VRSTVACH, RUCNÍ OBKOPANÍ STAV. MEDII</p>

Datum

Denní záznamy stavby

18.2.2015

PRÁCE PRO JEZDNOTLIVÉ OBJEKTY DLE PD
UKLID KOMUNIKACE, NAVAŽENÍ MATERIÁLU
REKULTIVACE PO VÝKOPECH DO PŮVODNÍHO
STAVU, NAVAŽENÍ ORNICE, KABELY (STRON) - ODVOZ
ODVOZ VÝKOPU NA MEZIDEFONII

PŘEKOPNUTÍ PLYNOVÉ PŘÍPOJKY PO SPATNÉM VYSÍČENÍ RUKY
OPRAVA PLYNÁŘSKOU SPOLEČNOSTÍ - BÍLÉ PODLAŽKY RC 5

19.2.2015

POČASÍ: + 3°C POUVAJNO

PRACOVNÍCI: 1x THP, 10x BAK, 10x AUSTAP

15.2.2015

STROJE: 4x BAPR, 3x NAKL. AUTO, VALCE, PĚCHT, TERPADLA, MINIBAGRI, ŽIVOTNÍ

PRÁCE: BÍLÉ PODLAŽKY - STOKA "D" + "C"

VÝKOP + POUKADKA KORUOVANÉHO POTRUBÍ + JACHTY

ZASYP + ZASYP ŽIVOTNÍM MATERIÁLEM DO VRSTVY

ODVOZ VÝKOPU NA MEZIDEFONII, RUKY OBROU V MEDI

VÝKOP RC 5 - RC 4, RD 3 - RD 2

OZNAČENÍ STAVBY, UKLID KOMUNIKACE

PŘÍPADNÉ ČERPÁNÍ VODY

ZAMĚNA MATERIÁLU NA HUTNĚNÍ A ZASYPY

PŘÍPADNÉ BOXY, OPRAVA PŮVODNÍHO TERÉNU

NAVAŽENÍ MATERIÁLU

ZÁŘEČNÝ - STOKA "D"

VÝKOP + POUKADKA KORUOVANÉHO POTRUBÍ + JACHTY

ZASYP + ZASYP ŽIVOTNÍM MATERIÁLEM DO VRSTVY

ODVOZ VÝKOPU NA MEZIDEFONII, RUKY OBROU V MEDI

VÝKOP RC 5 - RC 4

VÝKOP JSOU PROVADEČ V SKALNATEM TERÉNU

OZNAČENÍ STAVBY, UKLID KOMUNIKACE

PŘÍPADNÉ ČERPÁNÍ VODY

ZAMĚNA MATERIÁLU NA HUTNĚNÍ A ZASYPY

PŘÍPADNÉ BOXY V ČERNÝCH DEBKÁCH

VÝKOPY + POUKADKA POTRUBÍ PRO KANAL

PŘÍPOJKY K JEZDNOTLIVÝM OBJEKTŮM

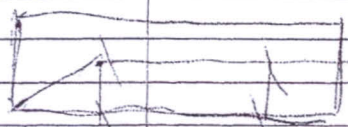
OPRAVA / STAVAJÍCÍHO TERÉNU PO VÝKOPECH

NAVAŽENÍ MATERIÁLU PŘEVÁŽE

PŘÍPADNÉ ŽIVICE + ODVOZ NA SKALNICE

NAVAŽENÍ ORNICE cca 30m³

JABENÍ STROMKŮ



0,45B 1,0 1,20 0,45B

Datum

Denní záznamy stavby

20.2.2015

POLASÍ + 4 POLCÍALNO

R

710-1530

PRACOVNÍCI: 4X BAP, 2X NALC AUTO, MINI BAP, VALCE, ČERPADLA, PEČKY, EL. CENTRALY

STROJE: 1X THP, 10X BAK, 10X ALUTAT

PRÁCE: BILE PODOLY - STOKA, D'' + C''

VÝKOP + POKLADKA KORUHOVANÉHO POTRUBÍ + JACHTY

PODSYP + ZASYP ZHUTNĚLÝM MATERIÁLEM

DO VRSTVACH

GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ

ODVŮZ VÝKOPŮ NA HEDĚPOMI

ČERPÁNÍ VODY BL, OZNACENÍ A OPLŮČENÍ STAVENIŠTE

UKLAD, KOMUNIKACE

PAŽENÍ, BOXY, ÚPRAVA PŮDOPLOŠNÍHO TERÉNU

NAVAZEČNÍ MATERIÁL, RUKA ODKOPÁNÍ V STAVANICÍCH

MEDIÍ, MONTÁŽ PŘÍPOJEK K OBJEKTŮM DLE PD

ZARÍČANT - STOKA 0''

VÝKOP + POKLADKA KORUHOVANÉHO POTRUBÍ + JACHTY

ODVŮZ VÝKOPŮ NA HEDĚPOMI

VÝKOP PŘEVODŮ V SKALNATEM PODOLY

PODSYP + OBSYP ZHUTNĚLÝM MATERIÁLEM

OZNACENÍ STAVENIŠTE, OPLŮČENÍ, ZNAČENÍ

VÝKOPY + POKLADKA KANAL. POTRUBÍ, PRO

VEDUTNÍVE OBJEKTŮ ÚPRAVA STAVANICÍHO

TERÉNU PD VÝKOPŮCH

NAVAZEČNÍ MATERIÁL

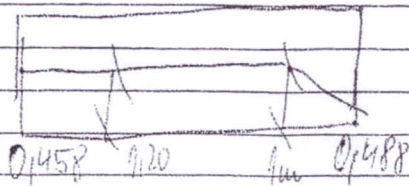
RUKA KOPÁNÍ V MÍSTECH STAVANICÍCH MEDIÍ

GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ

PAŽENÍ, BOXY V CELÝCH DEKACH

ŘEZÁNÍ ŽIVICE + ODVŮZ NA SKLADICE

ROZVŮZ ORVICE, SAZENÍ STROMŮ



Datum	Denní záznamy stavby
23.2.2015	Přehled: + 65 ZATRAŽENO
7:30 - 15:30	Pracovníci: 1x TKP, 10x BAK, 10x ALSTAF
	Stroje: 4x BAGER, 6x NAKL. AUTO, 1x MINI BAGER, 1x NAKLADAC, VALCE, CENTRAL, PUMPY
	Práce: BÍLE PODOLY - STOKA "C" + "D" + PRÍPOJKA "B"
	VÝKOPOVÉ PRÁCE + POUKADKA KORUČOVANÉHO POTRUBÍ
	+ JAKET DLE PD
	PODSYP + ZALÝP ZHUTNITELNÝM MATERIÁLEM PO
	VRSTVACH
	ODDÍL VÝKOPU NA HEZIDEFONII
	STOKA "D" ČERPAVI, VODY, OZNAČENÍ A OPRACOVÁNÍ
	STAVENISŤE, GEODETICKÉ VYMĚRY
	UKLID, KOMUNIKACE
	PŘEVY, BOXY, ÚPRAVA PO VÝKOPECH DLE
	POVODNÍHO TERÉNU
	RUKY, OBKOPAVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH MĚDII
	MONTÁŽE PRÍPOJEK NA STOKU "B"
	ZADÍKANT - STOKA "O"
	VÝKOPOVÉ PRÁCE OD RO.16 DO RO.20
	+ POUKADKA KORUČOVANÉHO POTRUBÍ + JAKET
	DLE PD
	PODSYP + ZALÝP ZHUTNITELNÝM MATERIÁLEM
	PO VRSTVACH
	ODDÍL VÝKOPU NA HEZIDEFONII
	STOKA "D" ČERPAVI, VODY
	MONTÁŽE PRÍPOJEK STOKA "O" K JEDNOTLIVÝM
	OBJEKTAM
	OZNAČENÍ, A, OPRACOVÁNÍ STAVENISŤE - JAKET
	GEODETICKÉ VYMĚRY
	UKLID, KOMUNIKACE
	PŘEVY, BOXY, ÚPRAVA PO VÝKOPECH
	DLE POVODNÍHO PROJEKTU
	VÝKOP VE SKALNATEM PODLOŽÍ
	PRÍPOJKA RUKY, OBKOPAVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH MĚDII

Datum:

Denní záznamy stavby

24. 2. 2011

Přesah: + 8% POUŽITÍ

Uč

Pracovníci: 1x GP, 10x BAK, 10x ASJAP

15. 2. 2011

Práce: 4x BAK, 4x KAL. AUTO, TRAKTORBANK, NAKLADAC, VALCE, PĚCH, CENTRÁLNÍ

Práce: BILE PODOU + ŠOKA "C" + "D" + "B" - PRÍPOJY

VÝKOPOVÉ PRÁCE + POKLADKA POTRUBÍ A JAKET

PODSYP + ZÁSYP ZHUTNĚNÝMI MATERIÁLY PO

VRSTVÁCH

ODVOD VÝKOPU NA MEZIDEPONII

ŠOKA D, PŘEPÁNÍ VODY, OPRACOVÁNÍ A OPRACOVÁNÍ

STAVBY, NÁVĚSTY MATERIÁLŮ, ZÁSYP KATŘKEM

GEODETICKÉ VYMĚRY

VÝKID KOMUNIKACE

PŘÍPOJY BOX, ÚPRAVA PO VÝKOPECH DLE

PŘÍRODNÍHO TERÉNU

PŘÍRODNÍ OPRACOVÁNÍ VÝKOPŮ A HEDII

MONTÁŽ PRÍPOJÍ NA ŠOKA "B"

PO VÝKOPU BYL PŘEKOPÁN NOVÝ KABEL, KTERÝ NEBYL
VYTAHEN. JEZ ZAJISTIL OPRAVU KABELU.

ZARÍČNÍ - ŠOKA "0"

VÝKOPOVÉ PRÁCE + POKLADKA POTRUBÍ A JAKET

PODSYP, KATŘKEM + ZÁSYP ZHUTNĚNÝMI

MATERIÁLY PO VRSTVÁCH

ODVOD VÝKOPU NA MEZIDEPONII

ŠOKA "0" KOPANÁ V SILNÉ KAMENITĚ - (KAMENITĚ)

TERÉNU

GEODETICKÉ VYMĚRY TRAS

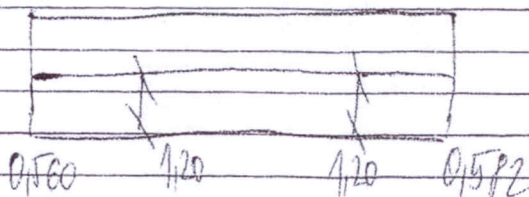
PŘÍRODNÍ ŽIVICE - ODVOD NA POKLADKY

KOPANÍ A POKLADKA PRÍPOJÍ NA ŠOKA "0"

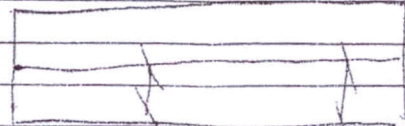
VÝKID KOMUNIKACE, ZNAČKY, OPRACOVÁNÍ STAVBY

OPRAVA TERÉNU PO VÝKOPECH DO PŘÍRODNÍHO TERÉNU

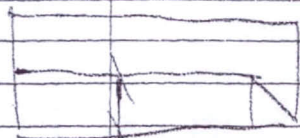
NÁVĚSTY ORNICE, PŘÍPOJY KEDY X STROJNICE



OP 1278 VY 10

Datum	Denní záznamy stavby
20.2.2017	Počasí: +5°C Počasí: 10
4-15-1000	PRACOVNÍCI: 1x THP, 10x BAK, 10x ALSTAP
	STROJE: 4x BAGR, 1x KAKL AUTO, 2x NAKLADAC - BAGR, PEGIT, VALCE, CENTRÁLY, ČERPADLA
	PRÁCE: BÍLE PODOL - STOKA "D" + "E" + "B" - PRÁCE
	VÝKOPOVÉ PRÁCE + POKLADKA KORUGOVANÉHO
	POTRUBÍ SE JACHTAMI DLE PD Ø 250
	ODVOZ VÝKOPU NA MEZIDEPONII
	ZAKRYTÍ + ODŠYP ZHUTVITELNÝM MATERIÁLEM
	DO VRSTVACH
	STOKA "D" + "E" - 8m, ČERPAK VODY
	OZNÁČENÍ A OPRACOVÁNÍ STAVBY, UKLID
	KOMUNIKACE
	NAVAZÁNÍ MATERIÁLU, ZAKRYTÍ + ODŠYP KACIKET
	POŽENÍ BOXY, VALCE DELCE VÝKOPU
	RUČNÍ OBKOPÁNÍ STAVAJÍCÍCH MEDIÍ DLE VYNAŠENÍ
	ÚPRAVA TERÉNU PO VÝKOPOVÝCH PRÁCECH
	MONTÁŽ, PŘÍPOJEK NA STOC "B"
	GEODETICKÉ VYMĚŘENÍ
	ZARÍČENÍ - STOKA "D" + "E" PŘÍPOJEK
	VÝKOPOVÉ PRÁCE + POKLADKA KORUGOVANÉHO
	POTRUBÍ SE JACHTAMI DLE PD Ø 250
	ODVOZ VÝKOPU NA MEZIDEPONII
	ZAKRYTÍ + ODŠYP + ZHUTVITELNÝM MATERIÁLEM
	DO VRSTVACH
	STOKA "D" VÝKOPOVÉ PRÁCE VE SKALNATEM
	PODOL
	OZNÁČENÍ A OPRACOVÁNÍ STAVBY, UKLID KOMUNIKACE
	NAVAZÁNÍ MATERIÁLU, ZAKRYTÍ + ODŠYP
	POŽENÍ BOXY, VALCE DELCE VÝKOPU
	RUČNÍ OBKOPÁNÍ STAVAJÍCÍCH MEDIÍ DLE VYNAŠENÍ
	ÚPRAVA TERÉNU PO VÝKOPOVÝCH PRÁCECH
	MONTÁŽ, PŘÍPOJEK NA STOC "D"
	JEDNOTNÝM OBJEKTEM
	GEODETICKÉ VYMĚŘENÍ
	ODVOZ VETI 2 PRÁCE
	
	0/010 1/0 1/0 0/040

Datum	Denní záznamy stavby
1. 10. 2011	Pocasi: +6°C JOLIAINO
Pr	Pracovníci: 1x VTP, 10x BAK, 10x ASHP
2. 10. 2011	Stroj: 1x BABR, 3x NAKL. AUTO, 1x NAKL. BAKR, TECH. VALCE, OBTRAT. ČERPADLA
Prace:	DLE PRŮV. - STOKA "D" + "E" + "B" - PŘÍPOJEK
	VÝKOP, PRÁCE + POVLADKA KORUSOVANÉHO
	POTRUBÍ + JACMET DLE PD Ø 250
	ODVOZ VÝKOPU NA MEZIDEPONII
	ZASYP + OBSYP ŽUVNITELNÝM MATERIÁLEM
	PO VRSTVÁCH
	STOKA "D+E" - 8h, PŘEPÁNÍ VODY
	OZNACENÍ A OPROČENÍ STAVBY, ÚKUD
	KOMUNIKACE
	NÁVAŽNÍ MATERIÁL, ZASYP + PODSYP KAMNET
	PÁZENÍ BOXY V CÍCE DELCE VÝKOPU
	MONTÁŽ PŘÍPOJEK NA STOCE "B" K OBJEKTU DLE PD
	GEODETICKÉ VYMĚŘENÍ
	RÚČNÍ OBKOPÁNÍ VYZNAČENÝCH STAVAJÍCÍCH MEDIÍ
	DLE VYZNAČENÍ
	ZADÍČNÝ - STOKA "O" + JEJÍ PŘÍPOJEK
	VÝKOP, PRÁCE + POVLADKA KORUSOVANÉHO
	POTRUBÍ SE JACHTAM Ø 250 DLE PD
	ODVOZ VÝKOPU NA MEZIDEPONII
	ZASYP + OBSYP + PODSYP ŽUVNITELNÝM
	MATERIÁLEM PO VRSTVÁCH
	STOKA "O" VÝKOP, PRÁCE PROVAZENÍ
	VE SKALNATEM PODVOZI
	OZNACENÍ A OPROČENÍ STAVENÍSTĚ, ÚKUD
	KOMUNIKACE
	PÁZENÍ BOXY V CÍCE DELCE VÝKOPU
	RÚČNÍ OBKOPÁNÍ STAVAJÍCÍCH MEDIÍ DLE
	VYZNAČENÍ, PŘEPÁNÍ VODY DLE SITUACE
	ÚPRAVA TERÉNU PO VÝKOPNÝCH PRÁCÍCH
	MONTÁŽ PŘÍPOJEK NA STOCE "O" DLE PD
	K JEDNOTLIVÝM ODKANAŘOVANÝM OBJEKTŮM
	GEODETICKÉ VYMĚŘENÍ
	ODVOZ VĚTVÍ Z PROJEZDU
	KONTROLA DLE K2P.



0,640

1m

1m

0,640

	Název projektu: CZ .1.02/ 1.1.00/13.19969		Celková rekapitulace nákladů		
	Odkanalizování obce Bílé Podolí a Zařičany				
Č. SO	Název	Náklady			
		SO	Ostatní	Celkem	
STAVEBNÍ ČÁST					
01	SO 01.1 - Kanalizační stoky - Zařičany		477 139,81		477 139,81
Celkem stavební objekty			477 139,81		477 139,81
CENA CELKEM			477 139,81		477 139,81



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti

Pro vodu,
vzduch a přírodu

BAK

BAK stavební společnost, a.s.
Vodní 171, 541 01 Trutnov
www.bak.cz

(073)

Název projektu: CZ .1.02/ 1.1.00/13.19969

Odkanalizování obce Bílé Podolí a Zařičany

01 - SO 01.1 - Kanalizační stoky - Zařičany

POŘ.Č.	Č.POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	M.J.	POČET M.J.	JEDN.CENA	CENA CELKEM
	1	Zemní práce				
1.	132101204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2	m3	-37,529	65,85	-2 471,28
2.	132201204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	-84,440	93,29	-7 877,41
3.	132301204	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	-37,529	140,48	-5 272,06
4.	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	-18,764	1 060,19	-19 893,88
5.	132501201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 6	m3	-9,382	1 158,96	-10 873,60
6.	138501201	Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek v horninách třídy 6 s použitím pneumatického náradí	m3	187,644	2 790,00	523 528,04
	ZEMNÍ PRÁCE - c e l k e m			0,000		477 139,81
Celkem bez DPH objekt						477 139,81



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti

Pro vodu,
vzduch a přírodu

Výpočet Kubatury Dle SD

datum	staničení	hloubka		celkem
16.2.2015	0,356	0,33	0,95	24,7
17.2.2015	0,386	0,356	1,05	31,5
19.2.2015	0,458	0,43	1,1	30,8
20.2.2015	0,488	0,458	1,05	31,5
23.2.2015	0,56	0,536	1,05	25,2
24.2.2015	0,582	0,56	1,2	26,4
25.2.2015	0,61	0,582	1,2	33,6
26.2.2015	0,64	0,61	1,1	33
27.2.2015	0,664	0,64	0,9	21,6

odečet poměrné části kubatury Tř. 6 na stoku O z rozpočtu	-70,6555
Celkem	187,6445

Global - Geo, s.r.o.

Ak. Heyrovského 1178, 500 03 Hradec Králové

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 21046

Odkanalizování obcí Bílé Podolí a Zařičany

Na základě objednávky firmy BAK stavební společnost a.s. byla v únoru 2015 provedena v obci Zařičany prohlídka výkopů kanalizace stoky O, v úseku 0,360 - 0,365 km, za účelem posouzení tříd těžitelnosti výkopku.

Výkopy jsou prováděny nejprve v kvartérních deluviálních sedimentech, druhotně přemístěných a eluviálních sedimentech křídového podloží. Níže jsou zastíženy zpevněné sedimenty svrchní křídý. Litologicky se jedná o slínovce středního a svrchního turonu jizerského souvrství a také písčité slínovce spodního a středního turonu bělohorského souvrství. Tyto zpevněné sedimenty jsou zcela zvětralé až mírně zvětralé.

Petrografický popis výkopové rýhy

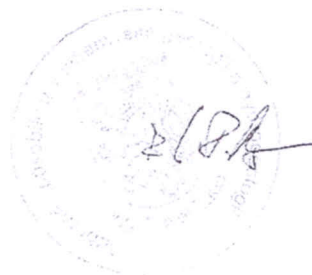
stoka	hloubka	popis	zatřídění ČSN 73 6133	zatřídění ČSN EN ISO 14 688
O 0,360 - 0,365 km	0,00 - 0,40	navážka, konstrukční vrstvy komunikace (asfalt, ŠD)	Y - G4 GM	sigrMg
	0,40 - 0,70	štěrk jílovitý, eluviální, ploché úlomky slínovce, výplň pevné konzistence, hnědé barvy	G5 GC	siGr
	0,70 - 1,20	mírně zvětralý slínovec, deskovitý s tl. do 5 cm, s minimální jílovitou výplní pevné konzistence, hnědošedé barvy	R4	-
	1,20 - 2,30	navětralý slínovec, deskovitý až lavicovitý, hnědošedý	R3	-

Po provedené terénní prohlídce a makroskopickém posouzení je dle kapitoly IV výkopávky ČSN 73 3050 - „Zemní práce“ výkopový materiál z uvedené trasy stoky hodnocen následovně:

- Y - G4 GM - polohu hodnotíme tř. 3-4,
- G5 GC - polohu hodnotíme tř. 3,
- R4 - polohu hodnotíme tř. 5,
- R3 - polohu řadíme do 6. třídy těžitelnosti.

Odpovědný řešitel: Ing. Pavel Žaba

Hradec Králové, 05.03. 2015



Hradec Králové březen 2015

Global - Geo, s.r.o.

Ak. Heyrovského 1178, 500 03 Hradec Králové

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 21046

Odkanalizování obcí Bílé Podolí a Zařičany

Na základě objednávky firmy BAK stavební společnost a.s. byla v únoru 2015 provedena v obci Zařičany prohlídka výkopů kanalizace stoky O, v úseku 0,600 - 0,610 km, za účelem posouzení tříd těžitelnosti výkopku.

Výkopy jsou prováděny nejprve v kvartérních deluviálních sedimentech, druhotně přemístěných a eluviálních sedimentech křídového podloží. Níže jsou zastíženy zpevněné sedimenty svrchní křídý. Litologicky se jedná o slínovce středního a svrchního turonu jizerského souvrství a také písčité slínovce spodního a středního turonu bělohorského souvrství. Tyto zpevněné sedimenty jsou zcela zvětralé až mírně zvětralé.

Petrografický popis výkopové rýhy

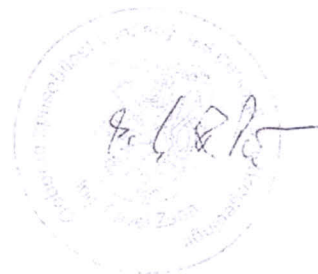
stoka	hloubka	popis	zatřídění ČSN 73 6133	zatřídění ČSN EN ISO 14 688
O 0,600 - 0,610 km	0,00 - 0,40	navážka, konstrukční vrstvy komunikace (asfalt, ŠD)	Y - G4 GM	sigrMg
	0,40 - 0,75	šterk jílovitý, eluviální, ploché úlomky slínovce, výplň pevné konzistence, hnědé barvy	G5 GC	siGr
	0,75 - 1,20	mírně zvětralý slínovec, deskovitý s tl. do 5 cm, s minimální jílovitou výplní pevné konzistence, hnědošedé barvy	R4	-
	1,20 - 2,40	navětralý slínovec, deskovitý až lavicovitý, hnědošedý	R3	-

Po provedené terénní prohlídce a makroskopickém posouzení je dle kapitoly IV vykopávky ČSN 73 3050 - „Zemní práce“ výkopový materiál z uvedené trasy stoky hodnocen následovně:

- Y - G4 GM - polohu hodnotíme tř. 3-4,
- G5 GC - polohu hodnotíme tř. 3,
- R4 - polohu hodnotíme tř. 5,
- R3 - polohu řadíme do 6. třídy těžitelnosti.

Odpovědný řešitel: Ing. Pavel Žaba

Hradec Králové, 05.03. 2015



Hradec Králové březen 2015

Global - Geo, s.r.o.

Ak. Heyrovského 1178, 500 03 Hradec Králové

zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 21046

Odkanalizování obcí Bílé Podolí a Zařičany

Na základě objednávky firmy BAK stavební společnost a.s. byla v únoru 2015 provedena v obci Zařičany prohlídka výkopů kanalizace stoky O, v úseku 0,450 - 0,455 km, za účelem posouzení tříd těžitelnosti výkopku.

Výkopy jsou prováděny nejprve v kvartérních deluviálních sedimentech, druhotně přemístěných a eluviálních sedimentech křídového podloží. Niže jsou zastíženy zpevněné sedimenty svrchní křídý. Litologicky se jedná o slínovce středního a svrchního turonu jizerského souvrství a také písčité slínovce spodního a středního turonu bělohorského souvrství. Tyto zpevněné sedimenty jsou zcela zvětralé až mírně zvětralé.

Petrografický popis výkopové rýhy

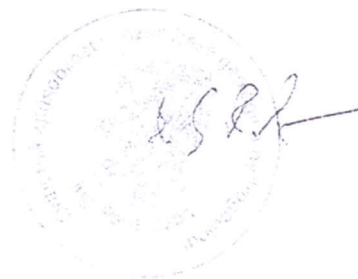
stoka	hloubka	popis	zatřídění ČSN 73 6133	zatřídění ČSN EN ISO 14 688
O 0,450 - 0,455 km	0,00 - 0,40	hlína štěrkovitá, oživený horizont travním drnem, hnědé barvy	F1 MG-O	orgrSi
	0,40 - 0,70	štěrk jílovitý, eluviální, ploché úlomky slínovce, výplň pevné konzistence	G5 GC	siGr
	0,70 - 1,05	mírně zvětralý slínovec, deskovitý s tl. do 5 cm, s minimální jílovitou výplní pevné konzistence, hnědošedé barvy	R4	-
	1,05 - 2,25	navětralý slínovec, deskovitý až lavicovitý, hnědošedý	R3	-

Po provedené terénní prohlídce a makroskopickém posouzení je dle kapitoly IV vykopávky ČSN 73 3050 - „Zemní práce“ výkopový materiál z uvedené trasy stoky hodnocen následovně:

- F1 MG - polohu hodnotíme tř. 2,
- G5 GC - polohu hodnotíme tř. 3,
- R4 - polohu hodnotíme tř. 5,
- R3 - polohu řadíme do 6. třídy těžitelnosti.

Odpovědný řešitel: Ing. Pavel Žaba

Hradec Králové, 05.03. 2015



Hradec Králové březen 2015



SK. MASIV
16.2 - 17.2. 2015

ST. 330

ST. 386

ST. 430

SK. MASIV
19.2 - 20.2.15

ST. 488

ST. 536

SK. MASIV
23.2 - 24.2.15

SK. MASV
25.2 - 27.2.15

57664

12
27
30
32
34
36
38
40
42
44
46
48
50
52
54
56
58
60
62
64
66
68
70
72
74
76
78
80
82
84
86
88
90
92
94
96
98
100

102
104
106
108
110
112
114
116
118
120
122
124
126
128
130
132
134
136
138
140
142
144
146
148
150
152
154
156
158
160
162
164
166
168
170
172
174
176
178
180
182
184
186
188
190
192
194
196
198
200

202
204
206
208
210
212
214
216
218
220
222
224
226
228
230
232
234
236
238
240
242
244
246
248
250
252
254
256
258
260
262
264
266
268
270
272
274
276
278
280
282
284
286
288
290
292
294
296
298
300

302
304
306
308
310
312
314
316
318
320
322
324
326
328
330
332
334
336
338
340
342
344
346
348
350
352
354
356
358
360
362
364
366
368
370
372
374
376
378
380
382
384
386
388
390
392
394
396
398
400

402
404
406
408
410
412
414
416
418
420
422
424
426
428
430
432
434
436
438
440
442
444
446
448
450
452
454
456
458
460
462
464
466
468
470
472
474
476
478
480
482
484
486
488
490
492
494
496
498
500

502
504
506
508
510
512
514
516
518
520
522
524
526
528
530
532
534
536
538
540
542
544
546
548
550
552
554
556
558
560
562
564
566
568
570
572
574
576
578
580
582
584
586
588
590
592
594
596
598
600

602
604
606
608
610
612
614
616
618
620
622
624
626
628
630
632
634
636
638
640
642
644
646
648
650
652
654
656
658
660
662
664
666
668
670
672
674
676
678
680
682
684
686
688
690
692
694
696
698
700

702
704
706
708
710
712
714
716
718
720
722
724
726
728
730
732
734
736
738
740
742
744
746
748
750
752
754
756
758
760
762
764
766
768
770
772
774
776
778
780
782
784
786
788
790
792
794
796
798
800

802
804
806
808
810
812
814
816
818
820
822
824
826
828
830
832
834
836
838
840
842
844
846
848
850
852
854
856
858
860
862
864
866
868
870
872
874
876
878
880
882
884
886
888
890
892
894
896
898
900

902
904
906
908
910
912
914
916
918
920
922
924
926
928
930
932
934
936
938
940
942
944
946
948
950
952
954
956
958
960
962
964
966
968
970
972
974
976
978
980
982
984
986
988
990
992
994
996
998
1000

0.8

2

4

6

8

10

12

14

16