

ZMĚNOVÝ LIST

Projekt: „Regenerace přístupových ploch s výstavbou přístupových chodníků“

Zhotovitel:
NOSTA, s.r.o.
Svatopluka Čecha 2088/13
741 01 Nový Jičín

Změnový list číslo:

012

Datum v 28. 10. 2015

Číslo smlouvy :

15038/SOD

Objednatel:
Obec Baška
Baška 420
739 01 Baška

Technický dozor stavby:
Ing. Miroslav Rosmanit
Malý Koloredov 566
738 02 Frýdek – Místek

Název části stavby dotčené změnou
(včetně čísla SO):

Objekt SO 300 Dešťová kanalizace
Změny v provedení dešťové kanalizace DN 300

Popis změny, technického řešení:

Původní řešení dle smluvní (zadávací) dokumentace:

V trase nového chodníku je položena dešťová kanalizace, která slouží k odvodnění stávající komunikace a nového chodníku pomocí nových uličních vpustí.

Dle technické zprávy smluvní (zadávací) dokumentace je kanalizace navržena v délce 492,44, metrů, z toho potrubí PVC-KG SN8 D 315 v délce 347,86 m a potrubí z kameniny třídy 160 DN 300 provedené pod opěrnými zídками v délce 144,58 m. Na trase dešťové kanalizace je navrženo 18 ks plastových revizních šachet profil 600 mm a 7 revizních kanalizačních šachet z prefabrikovaných betonových dílců DN 1000.

Řešení dešťové kanalizace DN 300 je dokumentováno kromě technické zprávy zejména koordinační situací, podélným profilem, příčnými řezy, seznamem dílů šachet plastových a betonových a položkovým rozpočtem stavby.

Nové řešení:

V průběhu realizace stavby došlo ke změnám vyvolaným nutností přizpůsobit provedení kanalizace okolnostem, které nebyly při zpracování projektu známy, které však nejsou provedeny na úkor funkce a kvality kanalizace. Jedná se zejména o tyto změny:

- změna výškového uložení kanalizačního potrubí a z toho vyplývající zmenšení průměrné hloubky výkopů o 0,0426 m
- zkrácení délky kanalizace posunutím protlaku pod komunikací o 9,75 m směrem k jejímu začátku na 482,69 m,
- změna délek jednotlivých potrubí a to potrubí z PVC na 348,52 m a potrubí z kameniny na 134,17 m,
- záměna šachet betonových za šachty plastové a z toho vyplývající nutnost vsazení do potrubí přechodové kusy mezi potrubím z PVC a z kameniny mimo šachty (1 ks) a v napojení potrubí z kameniny na plastové šachty (7 ks),
- snížení celkového počtu šachet na 18 ks,
- osazení tvarovek řešící buď úpravu směrového vedení kanalizace vyvolanou překážkou v trase anebo napojením přípojek dešťové kanalizace.

ZMĚNOVÝ LIST

Projekt: „ Regenerace přístupových ploch s výstavbou přístupových chodníků“

Zdůvodnění změny:

Jednotlivé změny byly průběžně projednávány a odsouhlasovány na jednáních KD stavby – viz. příloha č. 1 ZML. Rozpočet ZML byl zpracován na základě podrobných podkladů zpracovaných dle geodetického zaměření skutečného provedení stavby kanalizace DN 300, které jsou uvedeny v příloze č. 2 ZML. K jednotlivým změnám uvádíme:

- a) Změna výškového uložení kanalizace byla vyvolána snahou zmenšit rozdíl výšek mezi uložení vodovodu a kanalizace – viz. bod 1 zápisu z jednání z 01. 07. 2015. Nové výškové uložení je dokumentováno geodetickým zaměřením, podélným profilem zpracovaným dle skutečného provedení a výpočtem průměrné hloubky výkopů – viz. přílohy 2a), 2b) a 2d) ZML.
- b) Při zpracování změny a) podélného profilu, viz. bod 00.09. zápisu z 1. KD stavby, projektant zkrátil trasu kanalizace a posunul protlak k převedení kanalizace na druhou stranu místní komunikace do místa umožňujícího jeho snazší provedení, které bylo předmětem ZML č. 004.
- c) Zkrácením celkové délky kanalizace došlo i ke změně délek kanalizace provedené z PVC a z kameniny. Tyto jsou dokumentovány v podélném profilu kanalizace a v přehledu šachet a délek potrubí – viz. přílohy č. 2b) a 2f) ZML.
- d) Záměna šachet betonových za šachty plastové byla vyvolána nutností dodržení odstupových vzdáleností šachet kanalizace od trasy nového vodovodu – viz. bod 1 zápisu z jednání z 01. 07. 2015 a bod 00.06. zápisu z 1. KD stavby. Přehled míst a počtu vložení přechodových kusů je uveden v tabulce přehledu šachet a délek potrubí – viz. příloha č. 2f) ZML. Do potrubí bylo vloženo celkem 8 přechodových kusů, z toho 6 kusů již bylo obsaženo v rozpočtu ZML č. 002. Zbývajících 2 ks jsou uvedeny v rozpočtu tohoto ZML.
- e) Důvody zrušení 7 ks šachet jsou uvedeny jednak v zápisech z KD stavby a přehledně také v tabulce přehledu šachet a délek potrubí – viz. příloha č. 2f) ZML. Záměna betonových šachet za šachty plastové a snížení celkového počtu šachet o 3 ks byly již předmětem ZML č. 002. Vzhledem k tomu, že došlo ke zrušení dalších 4 ks šachet i k tomu, že řada dalších šachet změnila vůči projektu své umístění, došlo ke změnám nejen jejich celkového počtu ale také jejich jednotlivých dílců. K tomu zpracoval projektant seznam dílců dle skutečného provedení – viz. příloha č. 2c) ZML a TDI tabulku srovnání počtu dílců – viz. příloha č. 2e) ZML, ze které vyplývají počty těchto dílců nezahrnuté do rozpočtu stavby a ZML č. 002. Tyto jsou uvedeny v rozpočtu tohoto ZML.
- f) Tvarovky na trase kanalizace byly již předmětem ZML č. 004. Popis změn vyvolávajících nutnost vložení dalších tvarovek do potrubí, které nejsou obsaženy v ZML č. 004, je uveden v bodech 12.01.c) d) a e) zápisu z KD stavby. Na trasu kanalizace byly napojeny přípojka dešťové kanalizace z domu č.p. 81 a stávající ACO DRAIN odvodňující plochu před čalounictvím. Tvarovky zajišťují obchvat potrubí kolem patky sloupu NN u ŠD 12. Tyto přípojky ani velikost patky založení stožáru NN nebyly projektantovi ani zhotoviteli před prováděním stavby známy.

Na výše uvedené změny zpracoval zhotovitel dne 26. 10. 2015 položkový rozpočet, který byl TDI týž den odsouhlasen.

Vliv změny na výkresovou dokumentaci díla:

- a) **zadávací dokumentace:** bude opravena v projektu dle skutečného provedení stavby
- b) **realizační (dílenská dokumentace zhotovitele):** není
- c) **výkresovou dokumentaci ke změně zpracoval:** Hutní projekt Frýdek – Místek a.s. - Ing. Kálal

Předpokládaný vliv na termín : není
kvalitu : není
cena díla : ano, je

náklady na změnu	Vícepráce		Méněpráce	
	bez DPH	včetně DPH	bez DPH	včetně DPH
stavební náklady	32 601,13	39 447,37	141 298,28	170 970,92
projekční náklady	0	0	0	0
Celkem ZL č. 012 bez DPH	- 108 697,15			
Celkem ZL č. 012 včetně DPH	- 131 523,55			

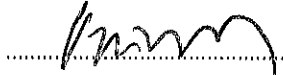
ZMĚNOVÝ LIST

Projekt: „Regenerace přístupových ploch s výstavbou přístupových chodníků“

Změnu navrhuje: Ing. Pavel Vasilenko – stavbyvedoucí zhotovitele

Datum: 01. 07. 2015

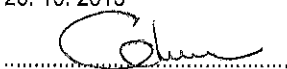
Podpis:



Souhlas zhotovitele: Ing. Roman Chromek – vedoucí střediska komunikací

Datum: 26. 10. 2015

Podpis:

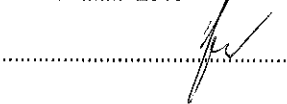


Souhlas projektanta: Ing. Miroslav Kálal

Datum:

27. 10. 2015

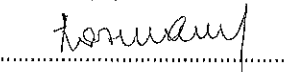
Podpis:



Souhlas TDS: Ing. Miroslav Rosmanit

Datum: 26. 10. 2015

Podpis:



Souhlas objednatele: Irena Babicová – starostka obce

Datum:

20. 11. 2015

Podpis:



Přílohy změnového listu:

1. Výpisy z KD stavby a z jednání.
2. Podklady pro zpracování rozpočtu.
3. Položkový rozpočet.
4. Stanovisko autorského dozoru projektanta ze dne 27. 10. 2015

Poznámka: Není

ZMĚNOVÝ LIST

Projekt: „Regenerace přístupových ploch s výstavbou přístupových chodníků“

Zhotovitel:
NOSTA, s.r.o.
Svatopluka Čecha 2088/13
741 01 Nový Jičín

Změnový list číslo: **013**

Datum vydání: **22.10.2015**

Číslo smlouvy :
15038/SOD

Objednatel:
Obec Baška
Baška 420
739 01 Baška

Technický dozor stavby:
Ing. Miroslav Rosmanit
Malý Koloredov 566
738 02 Frýdek – Místek

Název části stavby dotčené změnou
(včetně čísla SO):

Objekt SO 100 Chodník a opěrné zídky
Změny v provedení opěrných zídek a palisád

Popis změny, technického řešení:

Původní řešení dle smluvní (zadávací) dokumentace:

Dle technické zprávy smluvní (zadávací) dokumentace budou z důvodu výškového vyrovnání mezi navrhovaným chodníkem a terénem v místě stávajících plotů provedeny nové opěrné zídky. Jedná se o 4 zídky v délkách 22,00, 22,10, 19,00 a 38,70 m. Z přední strany opěrné konstrukce zídek bude proveden zpětný zásyp, který je součástí konstrukce chodníku. Viditelný svislý povrch stěny (z její zadní části) bude opatřen mozaikovou omítkou (např. „marmolit“), která bude provedena na připravený podklad – stěrková hmotu s perlínkou.

Stávající sjezdy na přilehlé pozemky budou odstraněny a v rámci stavby chodníku budou nově vydlážděny. U sjezdů na parcely č. 212 a 213 budou z důvodů jejich výškové úpravy použity lemující palisády rozměru 160x160x1200 mm.

Provedení opěrných zídek a palisád je kromě technické zprávy chodníku dokumentováno:

- Koordinací situací stavby se zákresem umístění těchto konstrukcí.
- Technickou zprávou a podrobnými výkresy všech opěrných zídek.
- Zákresem palisád v příčném řezu chodníku č. 25.

Nové řešení:

Opěrné zídky i palisády jsou provedeny dle projektu stavby jen s drobnými změnami v jejich rozsahu. Dodatečně byly opěrné zídky z podnětu zhotovitele a se souhlasem projektanta a objednatele opatřeny na vnitřních (rubových) stěnách izolací proti zemní vlhkosti.

Zdůvodnění změny:

Změny v rozsahu opěrných zídek byly provedeny s přihlédnutím k místním podmínkám a dle výsledku projednání s vlastníky přilehlých nemovitostí. Jejich odsouhlasení bylo prováděno průběžně na KD stavby – viz. výpisy z jejich jednání. Podrobné zaměření délek opěrných zídek a počtu palisád dle skutečného provedení provedl zhotovitel stavby a TDI jako podklad pro zpracování rozpočtu tohoto ZML dne 14. 10. 2015. vesměs došlo ke snížení jejich délek vůči projektu a rozpočtu stavby.

Změny projektu byly dokumentovány projektantem vzorovým řezem opěrné zdi zpracovaným dne 05. 08. 2015, do kterého byla zakreslena izolace proti zemní vlhkosti provedená nad rámec zadávací dokumentace stavby a výkresy detailního řešení palisád zpracovanými dne 01. 10. 2015. Víceprací odsouhlasenou následně projektantem bylo provedení bednění stěn základových pásů opěrných zídek, které bylo nutné k jejich betonáži provést, avšak nebylo zahrnuto v rozpočtu stavby.

ZMĚNOVÝ LIST

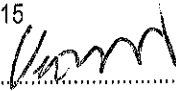
Projekt: „Regenerace přístupových ploch s výstavbou přístupových chodníků“

Předpokládaný vliv na termín : není
kvalitu : není
cena díla : ano, je

náklady na změnu	Vícepráce		Méněpráce	
	bez DPH	vč DPH	bez DPH	vč DPH
stavební náklady	23 284,10	28 173,76	39 793,74	48 150,42
projekční náklady	0	0	0	0
Celkem ZL č. 008 bez DPH	-16 509,64			
Celkem ZL č. 008 včetně DPH	-19 976,66			

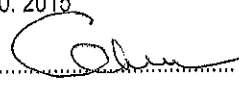
Změnu navrhuje: Ing. Pavel Vasilenko – stavbyvedoucí zhotovitele

Datum: 02. 09. 2015

Podpis: 

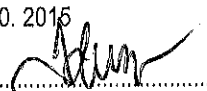
Souhlas zhotovitele: Ing. Roman Chromek – vedoucí střediska komunikací

Datum: 14. 10. 2015

Podpis: 

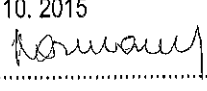
Souhlas projektanta: Ing. Pavel Krupa

Datum: 23. 10. 2015

Podpis: 

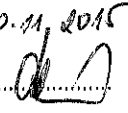
Souhlas TDS: Ing. Miroslav Rosmanit

Datum: 22. 10. 2015

Podpis: 

Souhlas objednatele: Irena Babicová – starostka obce

Datum: 20. 11. 2015

Podpis: 

Přílohy změnového listu:

1. Výpisy z KD stavby.
2. Výkresová dokumentace zpracovaná projektantem stavby.
3. Položkový rozpočet.
4. Stanovisko autorského dozoru projektanta ze dne 23. 10. 2015.

Poznámka: Není

ZMĚNOVÝ LIST

Projekt: „Regenerace přístupových ploch s výstavbou přístupových chodníků“

Zhotovitel:
NOSTA, s.r.o.
Svatopluka Čecha 2088/13
741 01 Nový Jičín

Změnový list číslo:

014

Datum vydání:

25.11.2015

Číslo smlouvy :

15038/SOD

Objednatel:
Obec Baška
Baška 420
739 01 Baška

Technický dozor stavby:
Ing. Miroslav Rosmanit
Malý Koloredov 566
738 02 Frýdek – Místek

Název části stavby dotčené změnou
(včetně čísla SO):

Objekt: SO 100 – Chodník a opěrné zídky
Část: Změny v provedení chodníků

ZMĚNOVÝ LIST

Projekt: „Regenerace přístupových ploch s výstavbou přístupových chodníků“

Popis změny, technického řešení:

Původní řešení dle smluvní (zadávací) dokumentace:

1. Dle technické zprávy smluvní (zadávací) dokumentace bude podél místní komunikace I. třídy č. 4a, procházející středem obce Kunčičky u Bašky provedena stavba chodníku v délce 697 m, o ploše 1050 m² a o základní šířce 1,5 m. Chodník bude proveden z betonové zámkové dlažby tl. 60 mm, resp. 80 mm, barva přírodní, resp. červená. Prostor chodníku bude oddělen od komunikace betonovým obrubníkem 1000x250x150 mm s převýšením nad vozovku MK 120 mm a přídlažbou dvouřádku z dlažebních kostek. Na vzdálenější straně od komunikace bude chodník lemován obrubníkem 1000x250x50 mm nebo betonovými palisádami.
2. Veřejný prostor mezi komunikací a oplocením ZŠ bude nově tvořen chodníkem a podélným pruhem o rozměru 26,0x4,0 m sloužícím ke krátkodobému odstavení 4 vozidel. Podélný pruh bude vydlážděn ze zámkové dlažby tl. 80 mm a od přilehlé MK bude oddělen dvojřádkem a zapuštěným obrubníkem 1000x250x100 mm.
3. Uvnitř areálu ZŠ bude provedena nová odstavná plocha pro parkování 6-ti osobních vozidel o rozměru 15,9x4,5 m, která bude vydlážděna ze zámkové dlažby tl. 80 mm.
4. Stávající zastávka autobusů bude přesunuta z prostoru před ZŠ směrem jižním před pozemek p.č. 17. Nástupiště bude součástí chodníku. Autobusová zastávka bude vybavena podél nástupní hrany v délce 12,0 m zvýšeným betonovým obrubníkem 1000x300x150 mm s převýšením nad vozovku MK 200 mm, výrazným kontrastním pásem v šířce 300 mm a signálním pásem v šířce 800 mm před označником zastávky.
5. Stávající sjezdy na přilehlé pozemky budou odstraněny a v rámci stavby chodníku nově vydlážděny. Pro vydláždění bude použita betonová dlažba červené barvy tl. 80 mm. Sjezdy budou od místní komunikace odděleny sníženým obrubníkem 1000x150x150 mm s převýšením 40 mm. Snížení bude provedeno pomocí standardně dodávaných náběhových obrubníků 1000x250-150x150 mm.
6. Stávající vstupy na přilehlé pozemky budou odstraněny a v rámci stavby chodníku nově provedeny. K vyrovnání výškových rozdílů mezi chodníkem a vstupními brankami budou provedeny terénní vyrovnávací schody o rozměru 300x150 mm. Schody budou vytvořeny pomocí obrubníků 1000x250x1000 mm a zadlážděny.
7. Ve staničení km 0,590 dojde k přesunutí trasy chodníku na druhou stranu místní komunikace. Přejechod bude vybaven sníženým obrubníkem na 20 mm oproti vozovce a varovným a signálním pásem z reliéfní dlažby. V místech křížení chodníku s komunikací bude chodník na styku s vozovkou ukončen sníženou obrubou na úroveň 20 mm oproti vozovce.
8. Přejechod pro chodce bude osvětlen 2-mi výbojkovými svítidly, které budou umístěny na výložnicích o délce 1 m ve výšce 6 m připevněných na samostatných ocelových pozinkovaných stožárech s výškou 8 m. Napojení osvětlení bude na stávající VO odbočkou ze stávajícího sloupu nadzemním vedením samonosným kabelem.
9. Pro zajištění užívání chodníku osobami s omezenou schopností pohybu a orientace:
 - nebudou výškové rozdíly pochozích ploch vyšší než 20 mm,
 - snížený obrubník s výškou nižší než 80 mm bude vybaven varovným pásem v šířce 400 mm provedeným z reliéfní dlažby,
 - chodník bude vybaven vodící linií – obrubníkem s převýšením min. 60 mm nad povrch dlažby,
 - v místech sjezdů na pozemky bude obrubník vodící linie snížený do úrovně dlažby, avšak v max. délce 8,0 m.
10. Odvodnění srážkových vod z chodníku a z přilehlé komunikace budou svedeny pomocí obrubníkových vpustí V1-V22 resp. dvou odvodňovacích žlábků o délce 26,0 20,0 m do nového řadu dešťové kanalizace uložené v tělese chodníku. Vpust' V 15 bude osazena do dvojřádku a bude opatřena litinovou mříží D400 o rozměru 500x300 mm.
11. Nezastavěné plochy nacházející se mezi chodníkem a oplocením pozemků budou upraveny rozprostřením omíčky a zatravněním.
12. V rámci stavby chodníku bude také:
 - pootočena stávající rozvodná skříň, která je připevněna ke sloupu NN nacházejícího se ve staničení km 0,225,
 - obetonován do výšky chodníku základ stávajícího příhradového sloupu NN nacházejícího se ve staničení km 0,287,
 - provedeno uložení kabelů podzemního vedení O2 dotčeného stavbou chodníku do půlených chrániček DN 110.
13. V položce č. 81 rozpočtu stavby je kalkulováno s provedením živičné zálivky spár v délce 690,0 m.

Nové řešení:

Některé změny vůči projektu stavby již byly v průběhu její realizace řešeny změnovými listy a to:

- ZML č. 005: Přijezdová komunikace k MŠ
- ZML č. 009: Přídlažba z žulových kostek
- ZML č. 011: Změna dlažeb chodníků na sjezdech k nemovitostem
- ZML č. 013: Změny v provedení opěrných zídek a palisád
- ZML č. 016: Úpravy ploch s živičným povrchem
- ZML č. 017: Změny zámečnických konstrukcí (ploty).

Tento změnový list obsahuje všechny další změny neuvedené v těchto změnových listech, které jsou popsány ve „zdůvodnění změn“. Žádná z realizovaných změn nemá negativní vliv na standard a kvalitu díla stanovenými projektem stavby.

ZMĚNOVÝ LIST

Projekt: „Regenerace přístupových ploch s výstavbou přístupových chodníků“

Zdůvodnění změny:

V průběhu realizace stavby byly na kontrolních dnech (viz. příloha č. 1 ZML) průběžně domlouvány dílčí změny v řešení, které byly operativně zhotovitelem stavby průběžně realizovány. K jejich „zmapování“ byly:

- a) průběžně projektantem zpracovávány změny projektu potřebné pro jejich realizaci (viz. přílohy č. 2A ZML),
- b) provedeno geodetické zaměření stavby chodníku dle jeho skutečného provedení s uvedením velikosti jeho jednotlivých ploch (viz. příloha č. 2B ZML),
- c) podrobné zaměření délek a ploch, které jsou zapsány v zápisech z kontrol jednotlivých úseků stavby (viz. přílohy č. 2C ZML),
- d) na jejich základě byly TDS zpracovány tabulky sumarizující plochy dlažeb a délky obrubníků dle skutečností a dle rozpočtu stavby (viz. přílohy č. 2D stavby).

K jednotlivým bodům popisu původního řešení dle smluvní (zadávací) dokumentace uvádíme:

1. Je provedeno v rozsahu dle popisu. K větší změně došlo jen v řešení chodníku před hřbitovem a to jeho zkrácení v návaznosti na souběžně objednatelům prováděný přístupový chodník ke hřbitovu a ke změně jeho konstrukce z chodníku pro pěší na zpevněnou plochu umožňující přejezd osobních aut na budoucí parkoviště, které bude postaveno mezi chodníkem a hřbitovem.
2. Je provedeno dle popisu. V rozpočtu stavby však byla kalkulována místo dlažby v tl. 80 mm dlažba v tl. 60 mm.
3. Je provedeno dle popisu. V rozpočtu stavby však byla kalkulována místo dlažby v tl. 80 mm dlažba v tl. 60 mm.
4. Je provedeno dle popisu. V rozpočtu stavby však byly kalkulovány místo zvýšených obrubníků o výšce 300 mm obrubníky silniční o výšce 250 mm a místo dlažby kontrastního pásu v barvě červené v tl. 60 mm dlažba šedá v tl. 60 mm.
5. Je provedeno dle popisu. Dílčí změny jsou popsány v zápisech z KD, resp. v zápisech z kontrol stavby.
6. Je provedeno dle popisu. Dílčí změny jsou popsány v zápisech z KD, resp. v zápisech z kontrol stavby. Ve 3 případech byly schody změněny na rampy.
7. Je provedeno dle popisu.
8. Je provedeno dle popisu. Neprovedené uložení kabelového vedení NN v zemi uvedené v rozpočtu stavby je odečteno.
9. Je provedeno dle popisu. Nad rámec projektu byla zejména proveden pruh z červené reliéfní dlažby tl. 80 mm v ploše 6,50x0,40 m na sjezdu na pozemek p.č. 217/1.
10. Je provedeno dle popisu. Místo vpustí V 15 byly opatřeny litinovou mříží D400 o rozměru 500x300 mm 3 vpustí umístěné v podélném pruhu pro odstavení vozidel nacházejícím se před MŠ.
11. Dle dohody s objednatelům byla provedena povrchová úprava ploch mezi staničením 0,409 až 0,582 místo zatravnění kačirkem.
12. Dle dohody s objednatelům stávající rozvodná skříň nebyla pootočena a základ stávajícího příhradového sloupu nebyl obetonován. Kabely O2 nebyly uloženy do chráničků v délce 97,0 m, neboť při realizaci stavby nedošlo k jejich dotčení.
13. Rozsah zálivky spár byl zkrácen na 288,87 m. Místo toho bylo nutné provést vysrávku živичného krytu MK v návaznosti na předlažbu z dlažebních kostek v ploše 47,85 m².

Vliv změny na výkresovou dokumentaci díla:

- a) zadávací dokumentace: je
- b) realizační (dílenská dokumentace zhotovitele): není
- c) výkresovou dokumentaci ke změně zpracoval: Hutní projekt Frýdek – Místek a.s. - Ing. Krupa

Předpokládaný vliv na termín : není

kvalitu : není

cena díla : je

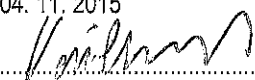
náklady na změnu	Vícepráce		Méněpráce	
	bez DPH	vč DPH	bez DPH	vč DPH
stavební náklady	138 722,21	167 853,87	165 056,42	199 718,26
projekční náklady				
Celkem ZL č. 015 bez DPH		- 26 334,21		
Celkem ZL č. 015 včetně DPH		- 31 864,39		

ZMĚNOVÝ LIST

Projekt: „Regenerace přístupových ploch s výstavbou přístupových chodníků“

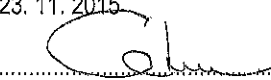
Změnu navrhuje: Ing. Pavel Vasilenko – stavbyvedoucí

Datum: 04. 11. 2015

Podpis: 

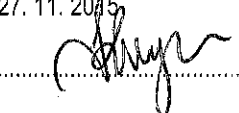
Souhlas zhotovitele: Ing. Roman Chromek – vedoucí střediska komunikací

Datum: 23. 11. 2015

Podpis: 

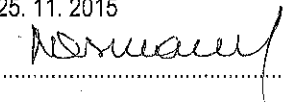
Souhlas projektanta: Ing. Pavel Krupa

Datum: 27. 11. 2015

Podpis: 

Souhlas TDS: Ing. Miroslav Rosmanit

Datum: 25. 11. 2015

Podpis: 

Souhlas objednatele: Irena Babicová – starostka obce

Datum: 27. 11. 2015

Podpis: 

Přílohy změnového listu:

1. Výpisy z KD stavby.
2. Podklady pro zpracování rozpočtu.
3. Položkový rozpočet.
4. Stanovisko autorského dozoru projektanta ze dne 27. 11. 2015.

Poznámka: Není

ZMĚNOVÝ LIST

Projekt: „Regenerace přístupových ploch s výstavbou přístupových chodníků“

Zhotovitel:
NOSTA, s.r.o.
Svatopluka Čecha 2088/13
741 01 Nový Jičín

Změnový list číslo: **015**

Datum vydání: **20.11.2015**

Číslo smlouvy :
15038/SOD

Objednatel:
Obec Baška
Baška 420
739 01 Baška

Technický dozor stavby:
Ing. Miroslav Rosmanit
Malý Koloredov 566
738 02 Frýdek – Místek

Název části stavby dotčené změnou
(včetně čísla SO):

Objekt: Regenerace veřejných ploch před MŠ v Kunčičkách u Bašky
Část: Změny v provedení oplocení v areálu MŠ

Popis změny, technického řešení:

Původní řešení dle smluvní (zadávací) dokumentace:

Smluvní (zadávací) dokumentace zpracovaná Ing. Vavříkovou v květnu 2015 specifikuje předmět plnění popisem v technické zprávě, situačním záznamem v měř.: 1:200 a soupisem prací. Dle této dokumentace má být provedeno:

- demontáž oplocení pozemků z čelní strany od místní komunikace v celé délce včetně dvou dvoukřídlových bran a demontáž jedné řady betonových tvarovek podezdívky tohoto plotu v délce cca 50 m,
- demontáž oplocení současného dětského hřiště včetně jeho betonového základu a podezdívky v celkové délce cca 54 m,
- vodící linie pro nevidomé měla být na přístupovém chodníku k MŠ provedena z dlažby slepecké 20x10x6 cm šedé.

Nové řešení:

Je věcně provedeno v rozsahu dle smluvní (zadávací) dokumentace s drobnými změnami popsány ve „zdůvodnění změn“.

Zdůvodnění změny:

Při provádění stavby byl technickým dozorem zjištěn menší rozsah skutečně provedených prací než je jejich rozsah uvedený v oceněném soupisu prací projektu. Proto spolu se zhotovitelem stavby skutečné výměry zaměřili s tím, že:

- oplocení pozemků z čelní strany od místní komunikace činilo jen 39,2 m,
 - oplocení současného dětského hřiště včetně jeho betonového základu a podezdívky bylo realizováno délce cca 54,0 m dle projektu,
 - na KD stavby dne 23. 07. 2015 bylo dohodnuto, že vodící linie pro nevidomé bude vytvořena zvýšeným obrubníkem.
- Změna rozsahu prací dle skutečného provedení je vykázána v rozpočtu stavby zpracovaným zhotovitelem a odsouhlaseným technickým dozorem stavby.

ZMĚNOVÝ LIST

Projekt: „ Regenerace přístupových ploch s výstavbou přístupových chodníků“

Vliv změny na výkresovou dokumentaci díla:

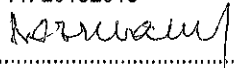
- a) zadávací dokumentace: je
- b) realizační (dílenská dokumentace zhotovitele): není
- c) výkresovou dokumentaci ke změně zpracoval: není

Předpokládaný vliv na termín : není
kvalitu : není
cena díla : je

náklady na změnu	Vícepráce		Méněpráce	
	bez DPH	vč DPH	bez DPH	vč DPH
stavební náklady	0	0	2 234,05	2 703,20
projekční náklady	0	0	0	0
Celkem ZL č. 015 bez DPH	- 2 234,05			
Celkem ZL č. 015 včetně DPH	- 2 703,20			

Změnu navrhuje: Ing. Miroslav Rosmanit – technický dozor stavby

Datum: 04. 11. 2015

Podpis: 

Souhlas zhotovitele: Ing. Roman Chromek – vedoucí střediska komunikací

Datum: 19. 11. 2015

Podpis: 

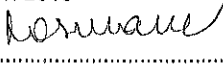
Souhlas projektanta: Ing. Alena Vavříková

Datum: 24. 11. 2015

Podpis:

Souhlas TDS: Ing. Miroslav Rosmanit

Datum: 20. 11. 2015

Podpis: 

Souhlas objednatele: Irena Babicová – starostka obce

Datum: 24. 11. 2015

Podpis: 

Přílohy změnového listu:

1. Výpis z kontrolního dne stavby.
2. Zákres oplocení MŠ s doplněnými délkami
3. Položkový rozpočet.

Poznámka: Není

ZMĚNOVÝ LIST

Projekt: „Regenerace přístupových ploch s výstavbou přístupových chodníků“

Zhotovitel:
NOSTA, s.r.o.
Svatopluka Čecha 2088/13
741 01 Nový Jičín

Změnový list číslo:

016

Datum v **29. 10. 2015**

Číslo smlouvy :
15038/SOD

Objednatel:
Obec Baška
Baška 420
739 01 Baška

Technický dozor stavby:
Ing. Miroslav Rosmanít
Malý Koloredov 566
738 02 Frýdek – Místek

Název části stavby dotčené změnou
(včetně čísla SO):

Objekty SO 300 Dešťová kanalizace a
SO 100 Chodník a opěrné zídky
Úpravy ploch s živičným povrchem

Popis změny, technického řešení:

Původní řešení dle smluvní (zadávací) dokumentace:

Řešení objektu SO 300 Dešťová kanalizace DN 300 je dokumentováno kromě technické zprávy zejména koordinační situací, podélným profilem, příčnými řezy a položkovým rozpočtem stavby.

Vzorové uložení porubí z PVC-KG a potrubí z kameniny je zakresleno ve výkresech č. 08 a 09 projektu.

V podélném profilu je ve 3. řádce záhlaví uveden popis stávajícího druhu povrchu terénu nad kanalizací. V něm jsou mimo jiné specifikována místa, v nichž je uveden jako druh povrchu „stávající asfalt“.

V rozpočtu stavby je výkop pro položení kanalizace uveden v celé délce jako výkop v hornině 3 – hloubení strojně bez uvedení nutnosti odstranit při výkopu kanalizace asfaltové povrchy zpevněných ploch a ve většině případů je uvést opět do původního stavu.

Řešení objektu SO 100 Chodník a opěrné zídky je dokumentováno kromě technické zprávy zejména koordinační situací a příčnými řezy a položkovým rozpočtem stavby.

V technické zprávě je uvedeno, že stávající pochozí a pojezdové plochy budou odstraněny. Vrchní konstrukční vrstva (asfalt nebo beton) bude odstraněna v celé tloušťce (50 nebo 100 mm). V rozpočtu stavby jsou tyto práce uvedeny v položkách č. 10 – 12 „Odstranění podkladů nebo krytů“ se specifikací míst jejich provedení. Obnova stávajících asfaltových povrchů v prostoru mimo plochu chodníku není v projektu ani rozpočtu stavby řešena.

Srážkové vody z povrchu chodníku bude svedena na vozovku a vozovka komunikace bude odvodněna pomocí nově instalovaných obrubníkových vpustí V1-V22 napojených do kanalizace. Dle požadavku projektu mají být vpusti V1 a V15 umístěny do nejnižšího místa nivelety komunikace zaměřené na jejím okraji.

V technické zprávě i ve výkresové dokumentaci je dokumentováno u opěrné zídky č. 2 rozšíření vozovky komunikace o cca 0,75 m v délce 20,00 m včetně skladby konstrukce vozovky.

Nové řešení:

Dešťová kanalizace je až na drobné změny popsané ve ZML č. 002, 004 a 012 provedena v trase dle projektu. K provedení výkopů byly asfaltové povrchy komunikací a zpevněných ploch odstraněny a následně po provedení kanalizace budou opět uvedeny do původního stavu.

K zajištění umístění vpusti V1 do nejnižšího místa komunikace bylo na 12. KD stavby dohodnuto, že vzhledem k propadlé vozovce v místě vpusti č. 1 provede zhotovitel na žádost objednatele před jejím osazením výpravku krytu vozovky.

Rozšíření vozovky u opěrné zídky č. 2 je provedeno dle projektu. Vzhledem k dohodě přijaté na 16. KD stavby o podílu objednatele na provedení živičného krytu vozovky jsou v rozpočtu ZML práce a dodávky související s rozšířením vozovky odečteny.

ZMĚNOVÝ LIST

Projekt: „ Regenerace přístupových ploch s výstavbou přístupových chodníků“

Zdůvodnění změny:

Jednotlivé změny byly průběžně projednávány a odsouhlasovány na jednáních KD stavby – viz. příloha č. 1 ZML. K jednotlivým změnám uvádíme:

Podkladem pro zpracování ZML a jeho rozpočtu je tabulka uvedená v příloze č. 2 ZML „Přehled opravovaných ploch s živичným povrchem“.

1. V položce 1 je uvedeno „Rozšíření MK u obchodu“, které je součástí projektu stavby(viz. rozšíření vozovky komunikace o cca 0,75 m v délce 20,00 m včetně skladby konstrukce vozovky u opěrné zdičky č. 2). Neprováděné práce zahrnuté do dodávky zajišťované objednatelem stavby jsou v rozpočtu odečteny a ve ZML uvedeny jako méněpráce.

2. V položce č. 2 je uvedena dodatečně dohodnutá oprava pokleslého krytu vozovky v místě vpusti VP 1. Pokud by kryt vozovky nebyl opraven, nebylo by možné splnit požadavek projektu na umístění vpusti do nejnižšího místa nivelety přilehlé komunikace. V rozpočtu ZML je kalkulováno jen s odstraněním stávajícího krytu vozovky v dohodnutém rozsahu 17,125 m², vlastní pokládka živичných směsí je zajištěna objednatelem stavby.

3. V položkách 3a) – 3fc) jsou specifikovány místa a výměry ploch dotčených stavbou kanalizace DN 300. Zvětšení jejich skutečného rozsahu, který byl ověřen zaměřením provedeným dne 27. 10. 2015 vůči:

a) Výměrům uvedeným projektantem v dopisu z 18. 10. 2015 je způsobeno zejména tím, že projektant uvedl předpoklad šířky rýhy pro kanalizaci jednotně 1,0 m, ve skutečnosti však byla její šířka ve většině případů větší. U položky č. 3a) a 3b) je zvětšení šířky rýh způsobeno zborcením okrajů krytů vozovek při provádění překopu i následným provozem před uvedením vozovky do původního stavu a u položky č. 3c) z důvodu rozšíření výkopu pro následnou pokládku vodovodu v souběhu s kanalizací. U položek č. 3e) a 3fa) je nepatrné zvětšení šířky způsobeno nutností zarovnání okrajů zářezu před pokládkou živичných vrstev vozovky. Výměry uvedené v položkách 3fb) a 3fc) projektant neuvedl proto, že se jedná o rozšíření výkopů mimo hlavní trasu kanalizace do stran. Toto provedl zhotovitel vodovodu. Uvedení vozovky do původního stavu je však možné teprve po dokončení stavby kanalizace. Skutečné délky rýh jsou ve skutečnosti o 3,65 m (51,00 – 47,35) vůči výměrům vypočteným projektantem kratší.

b) Výměrům uvedeným zhotovitelem v rozpočtu z 14. 10. 2015 je dáno tím, že původní zaměření provedl zhotovitel ještě před finální přípravou ploch pro provedení obnovy krytu komunikací. Protože byly při provádění těchto prací zjištěny rozdíly, byly tyto výměry ověřeny a objektivizovány dodatečným zaměřením provedeným zhotovitelem a TDI dne 27. 10. 2015.

Na výše uvedené změny zpracoval zhotovitel položkový rozpočet, jehož poslední verze zpracovaná dne 28. 10. 2015 byla TDI odsouhlasena též den – viz. příloha č. 3 ZML.

Vliv změny na výkresovou dokumentaci díla:

- a) zadávací dokumentace: bude opravena v projektu dle skutečného provedení stavby
- b) realizační (díleuská dokumentace zhotovitele): není
- c) výkresovou dokumentaci ke změně zpracoval: Hutní projekt Frýdek – Místek a.s. - Ing.Kru pa, Ing. Kálal

Předpokládaný vliv na termín : není
 kvalitu : není
 cena díla : ano, je

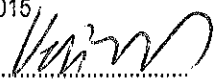
náklady na změnu	Vícepráce		Méněpráce	
	bez DPH	vč DPH	bez DPH	vč DPH
stavební náklady	36 982,37	44 748,67	18 217,50	22 043,18
projekční náklady	0	0	0	0
Celkem ZL č. 016 bez DPH	+ 18 764,87			
Celkem ZL č. 016 včetně DPH	+ 22 705,49			

ZMĚNOVÝ LIST

Projekt: „Regenerace přístupových ploch s výstavbou přístupových chodníků“

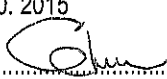
Změnu navrhuje: Ing. Pavel Vasilenko – stavbyvedoucí zhotovitele

Datum: 15. 07. 2015

Podpis: 

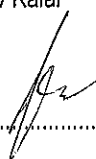
Souhlas zhotovitele: Ing. Roman Chromek – vedoucí střediska komunikací

Datum: 28. 10. 2015

Podpis: 

Souhlas projektanta: Ing. Miroslav Kálal

Datum: 29. 10. 2015

Podpis: 

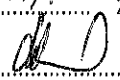
Souhlas TDS: Ing. Miroslav Rosmanit

Datum: 28. 10. 2015

Podpis: 

Souhlas objednatele: Irena Babicová – starostka obce

Datum: 10. 11. 2015

Podpis: 

Přílohy změnového listu:

1. Výpisy z KD stavby a z jednání.
2. Přehled opravovaných ploch s živичným povrchem
3. Položkový rozpočet.
4. Stanovisko autorského dozoru projektanta ze dne 29. 10. 2015

Poznámka: Neří

ZMĚNOVÝ LIST

Projekt: „Regenerace přístupových ploch s výstavbou přístupových chodníků“

Zhotovitel:
NOSTA, s.r.o.
Svatopluka Čecha 2088/13
741 01 Nový Jičín

Změnový list číslo:

017

Datum vydání: **20.11.2015**

Číslo smlouvy :
15038/SOD

Objednatel:
Obec Baška
Baška 420
739 01 Baška

Technický dozor stavby:
Ing. Miroslav Rosmanit
Malý Koloredov 566
738 02 Frýdek – Místek

Název části stavby dotčené změnou
(včetně čísla SO):

Objekt: SO 100 – Chodník a opěrné zídky
Část: Změny zámečnických konstrukcí - ploty

Popis změny, technického řešení:

Původní řešení dle smluvní (zadávací) dokumentace:

Dle technické zprávy smluvní (zadávací) dokumentace budou z důvodu výškového vyrovnání mezi navrhovaným chodníkem a terénem v místě stávajících plotů provedeny nové opěrné zídky. Jedná se o 4 zídky v délkách 22,00, 22,10, 19,00 a 38,70 m. Opěrné zídky č. 1 a 2 budou provedeny včetně oplocení – drátěné pletivo + sloupky. Opěrné zídky č. 3 a 4 budou opatřeny ochranným zábradlím výšky 900 mm.

V koordinační situaci stavby je v popisu uvedena „výšková úprava vrat“ na vjezdech k pozemkům p.č. 212 a p.č. 213.

Rozsah úprav je specifikován rovněž v dílu 767 – Zámečnické konstrukce rozpočtu stavby.

Nové řešení:

Je věcně provedeno v rozsahu dle smluvní (zadávací) dokumentace s drobnými změnami popsány ve „zdůvodnění změn“.

Zdůvodnění změny:

Změny v rozsahu opěrných zídek byly provedeny s přihlédnutím k místním podmínkám a dle výsledku projednání s vlastníky přilehlých nemovitostí. Jejich odsouhlasení bylo prováděno průběžně na KD stavby – viz. výpisy z jejich jednání. Podrobné zaměření délek oplocení dle skutečného provedení provedl zhotovitel stavby a TDI jako podklad pro zpracování rozpočtu tohoto ZML dne 18. 11. 2015. Vesměs došlo ke snížení jejich délek vůči projektu a rozpočtu stavby. Připočteno je však navázání nového oplocení na OZ 1 a 2 na stávající ponechané oplocení pozemků p.č. 5/1 a 194.

Výšková úprava vrat na vjezdech k pozemkům p.č. 212 a p.č. 213 nebyla provedena demontáží a nahrazením sloupků stávajících ale úpravou výšek vrat včetně jejich závěsů.

Dle dohody s objednatelem byla provedena nad rámec projektu podezdívka jednoho pole oplocení pozemku p.č. 217/1.

Vliv změny na výkresovou dokumentaci díla:

- a) zadávací dokumentace: je
- b) realizační (dílenská dokumentace zhotovitele): není
- c) výkresovou dokumentací ke změně zpracoval: není

Předpokládaný vliv na termín : není
kvalitu : není
cena díla : je

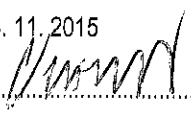
ZMĚNOVÝ LIST

Projekt: „Regenerace přístupových ploch s výstavbou přístupových chodníků“

náklady na změnu	Vícepráce		Méněpráce	
	bez DPH	vč DPH	bez DPH	vč DPH
stavební náklady	2 098,29	2 538,93	15 544,96	18 809,40
projekční náklady				
Celkem ZL č. 015 bez DPH	-13 446,67			
Celkem ZL č. 015 včetně DPH	-16 270,47			

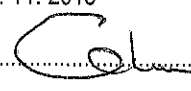
Změnu navrhuje: Ing. Pavel Vasilenko – stavbyvedoucí

Datum: 04. 11. 2015

Podpis: 

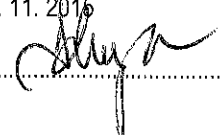
Souhlas zhotovitele: Ing. Roman Chromek – vedoucí střediska komunikací

Datum: 21. 11. 2015

Podpis: 

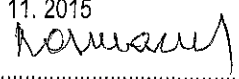
Souhlas projektanta: Ing. Pavel Krupa

Datum: 24. 11. 2015

Podpis: 

Souhlas TDS: Ing. Miroslav Rosmanit

Datum: 23. 11. 2015

Podpis: 

Souhlas objednatele: Irena Babicová – starostka obce

Datum: 27. 11. 2015

Podpis: 

Přílohy změnového listu:

1. Výpisy z KD stavby a ze zápisů z jednání.
2. Položkový rozpočet.
3. Stanovisko autorského dozoru projektanta ze dne 24. 11. 2015.

Poznámka: Není