

Agendové číslo: 44/06/2019/ [redacted]

Evidenční číslo: d201900656

výtisk č. 1

DODATEK č. 1

ke Smlouvě o dílo č. d201900417

uzavřené dle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“)

mezi účastníky:

STATUTÁRNÍ MĚSTO CHOMUTOV

sídlo: Zborovská 4602, 430 28 Chomutov

zastupuje: JUDr. Marek Hrabáč, primátor

IČ: 00261891

DIČ: CZ00261891

bankovní spojení: [redacted]

číslo účtu: [redacted]

(dále jen „objednatel“)

a

SWIETELESKY stavební s. r. o., odštěpný závod Dopravní stavby ZÁPAD

sídlo: Pražská tř. 495/58, 370 04 České Budějovice

místo podnikání: Zemská ul. 259, 337 01 Ejovice

adresa pro doručování: oblast Louny, Postoloprstská 2956, 440 01 Louny

datová schránka: amx5p38

IČ: 48035599

DIČ: CZ48035599

zastupuje: [redacted]

bankovní spojení: [redacted]

číslo účtu: [redacted]

Zápis ve veřejném rejstříku vedeném u Krajského soudu v České Budějovice, oddíl C, vložka 8032
(dále jen „zhotovitel“)

I. Předmět dodatku

1. Smluvní strany uzavřely dne 14. 6. 2019 smlouvu o dílo č. d201900417 (dále jen „Smlouva“), jejímž předmětem byla realizace stavebních prací při **opravě podchodu pod silnicí I/13 na sídlišti Březenecká, k. ú Chomutov I.**
2. Předmětem tohoto dodatku je změna díla spočívající v provedení prací a dodávek nad rámec předmětu díla (dále jen vícepráce) a neprovedení některých prací a dodávek, které byly součástí předmětu díla (dále jen méněpráce). **V souvislosti s vícepracemi a méněpracemi se mění cena provedení díla.**
3. Změny jsou blíže specifikovány **ve Změnovém listu č. 1 ze dne 17. 7. 2019**, který je přílohou č. 1 tohoto dodatku, a **ve Změnovém výkazu výměr k tomuto změnovému listu**, které jsou přílohou č. 2. tohoto dodatku.

Agendové číslo: 44/06/2019

Evidenční číslo: d201900656

výtisk č. 1

Konkrétně se jedná o následující změny:

ZL	Označení změny dle ZL	stručný popis změny	vliv na cenu	vliv na cenu	Výsledná změna ceny části díla
			(v Kč bez DPH) vícepráce	(v Kč bez DPH) méněpráce	(v Kč bez DPH)
1.	3	Svislé a kompletní konstrukce	246 966,48 Kč	31 333,32 Kč	215 633,16 Kč
	9	Ostatní konstrukce a práce	812 064,06 Kč	1 162 686,58 Kč	- 350 622,52 Kč
	997	Přesun sutě, vč. výkopu pro základ	21 615,16 Kč	46 886,38 Kč	- 25 271,22 Kč
	998	Přesun hmot	138 225,11 Kč	44 185,88 Kč	94 039,23 Kč
	1	Zemní práce	23 644,79 Kč	- Kč	23 644,79 Kč
	2	Zakládání	110 728,47 Kč	- Kč	110 728,47 Kč
	4	Vodorovné konstrukce	22 370,02 Kč	- Kč	22 370,02 Kč
	5	Komunikace	60 523,66 Kč	- Kč	60 523,66 Kč
	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	123 568,15 Kč	- Kč	123 568,15 Kč
	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	114 889,02 Kč	- Kč	114 889,02 Kč
	767	Konstrukce zámečnické	15 587,29 Kč	- Kč	15 587,29 Kč
	46-M	Zemní práce při extr. mont. prací	10 000,62 Kč	- Kč	10 000,62 Kč
Celkem ZL č. 1 bez DPH			1 700 182,83 Kč	1 285 092,16 Kč	415 090,67 Kč

II. Změna díla

- Dílo definované v čl. II. smlouvy se tímto dodatkem mění tak, že se sjednávají vícepráce a méněpráce **dle změnového listu č. 1**, který je přílohou č. 1 tohoto dodatku.
- V čl. II. odst. 2 smlouvy se seznam dokumentů, podle nichž má být dílo realizováno, doplňuje takto:
 - Změnový list č. 1, ze dne 17. 7. 2019, který je přílohou č. 4 této smlouvy
 - Změnový výkaz výměr ke změnovému listu č. 1, který je přílohou č. 5 této smlouvy
- Smlouva se doplňuje o následující přílohy:
 - Změnový list č. 1, ze dne 17. 7. 2019, který je přílohou č. 1 tohoto dodatku
 - Změnový výkaz výměr ke změnovému listu č. 1, který je přílohou č. 2 tohoto dodatku



sf di
STÁTNÍ FOND DOPRAVNÍ
INFRASTRUKTURY



Agendové číslo: 44/06/2019

Evidenční číslo: d201900656

výtisk č. 1

III. Změna ceny díla

1. Ujednání o celkové výši ceny díla v čl. III. odst. 1 smlouvy se ruší a nahrazují se novými, které zní:

Cena díla byla určena dohodou smluvních stran a činí:

cena bez DPH: 3 164 897,87 Kč

sazba DPH: 21 %

DPH: 664 628,55 Kč

cena s DPH: 3 829 526,42 Kč

IV. Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ustanovení Smlouvy, nejsou-li v rozporu s tímto dodatkem, zůstávají beze změny.
2. Smluvní strany berou na vědomí, že text smlouvy je veřejně přístupnou listinou ve smyslu zákona o svobodném přístupu k informacím a že statutární město Chomutov jako povinný subjekt má povinnost na žádost žadatele poskytnout informace o tomto smluvním vztahu včetně poskytnutí kopie smlouvy. Smluvní strany dále souhlasí se zveřejněním této smlouvy a jejích dodatků v registru smluv zřízeném zák. č. 340/2015 Sb.
3. O uzavření tohoto dodatku rozhodla Rada statutárního města Chomutova usnesením č. 657/19 ze dne 5. 8. 2019.
4. Tento dodatek je vyhotoven ve 4 stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po dvou vyhotoveních.
5. Strany prohlašují, že si tento dodatek smlouvy přečetly, že s jeho obsahem jakož i právními důsledky souhlasí a na důkaz toho k němu připojují své podpisy.

Přílohy:

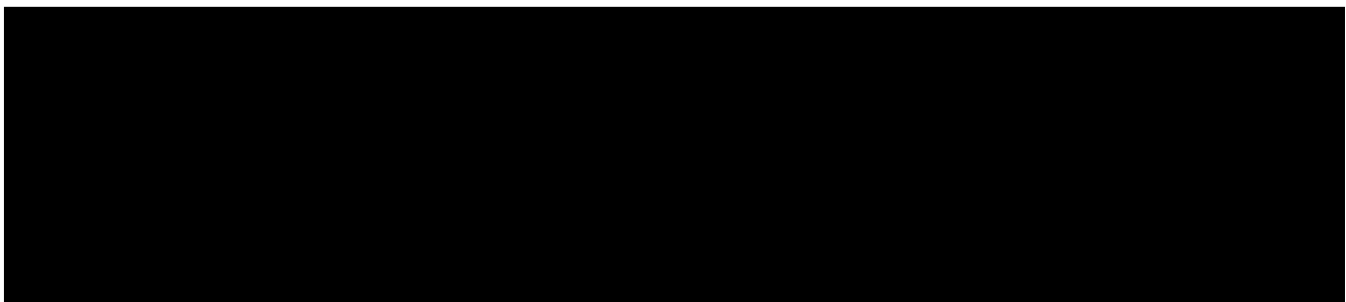
- 1) Změnový list č. 1 ze dne 17. 7. 2019
- 2) Změnový výkaz výměr ke změnovému listu č. 1

V Chomutově dne

V Ejpovicích dne

Za objednatele:

Za zhotovitele:



Agendové číslo: d201900417

Evidenční číslo: 44/06/2019/

výtisk č. 1

ZMĚNOVÝ LIST č. 1 ze dne 17. 7. 2019

Název stavby:	OPRAVA PODCHODU POD SILNICÍ I/13 NA SÍDLIŠTI BŘEZENECKÁ, k. ú Chomutov I
Číslo smluvního vztahu:	d201900417
Název části stavby (PS, SO):	Rekonstrukce a modernizace podchodu pod silnicí I/13, sídliště Březenecká, Chomutov, SO

Na základě oznámení zhotovitele o skutečnostech, které vyžadují provést změnu smluvní dokumentace ve smyslu čl. II dílo bodu 2. a + c Smlouvy o dílo ze dne 14. 6. 2019.
Změna se týká technického řešení díla s dopadem na jeho smluvní cenu díla.

PŮVODNÍ ŘEŠENÍ DLE SMLUVNÍ DOKUMENTACE:

Projektová dokumentace pro výběr zhotovitele z 11/2017, IQ PROJEKT s.r.o., Školní 3635/24 , 43001 Chomutov

Popis konstrukce podchodu:

Nosnou konstrukcí podchodu tvoří dvě monolitické železobetonové opěrné zdi, na kterých je umístěna monolitická stropní deska.

Technologie opravy konstrukcí v této variantě byla navržena tak, aby s ohledem na křížení se silnicí I. třídy I/13 zabezpečila dlouhodobou životnost a ochranu stávající konstrukce bez zásahu do tělesa komunikace a nebylo tedy nutné provádět sanace opakovaně i s možným přesahem do konstrukcí komunikace. Tato technologie řeší obnovu konstrukcí výhradně z vnitřní strany podchodu. Byla již opakovaně úspěšně použita při opravách průmyslových železobetonových konstrukcí, kde byla požadována dlouhodobá životnost a spolehlivost provedených oprav. Zejména se to týká navržené technologie inhibitoru koroze, který zajišťuje dlouhodobou ochranu armovací výztuže proti korozi. Také navržena konečná povrchová úprava konstrukce zajišťuje dlouhodobou ochranu proti průniku CO₂ a vzdušné vlhkosti, která je příčinou koroze výztuže, do konstrukce.

Rozměry:

Šířka podchodu: 3,430 m

Délka podchodu: 32,875 m

Světlá výška: 2,4 m

Odpočet nerealizovaných položek souvisejících s omítnutím stěn podchodu: - 1 285 092,16 Kč bez DPH

Svislé a kompletní konstrukce – 31 333,32 Kč bez DPH

Římsy opěrných zdí a valů ze ŽB tř. C 25/30 – 0,365 m³

Zřízení bednění říms a žlabových říms v do 6 m – 13,506 m²

Odstranění bednění říms a žlabových říms v do 6 m – 13,506 m²

Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení -18,000 m²

Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění -18,000 m²

Opěrné zdi a valy ze ŽB tř. C 25/30 – 0,272 m³

Ostatní konstrukce a práce – bourání – 1 162 686,58 Kč bez DPH

Řezání stávajícího betonového krytu hl. do 100 mm - 66,720 m

Tryskání degradovaného betonu líce kleneb sušeným pískem – 114,420 m²

Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb sušeným pískem – 221,350 m²

Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl. 50 mm – 221,350 m²

Agendové číslo: d201900417

Evidenční číslo: 44/06/2019/

výtisk č. 1

Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl. 50 mm – 213,200 m²

Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl. 100 mm – 8,038 m²

Přesun sutě, vč. výkopku pro základ – 46 886,38 Kč bez DPH

Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně – 44,337 t

Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m – 44,334 t

Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1km se složením – 44,337 t

Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km – 310,359 t

Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné) – 44,337 t

Přesun hmot – 44 185,88 Kč bez DPH

Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m – 51,230 t

Odečty vycházejí z položkového rozpočtu, který byl součástí uzavřené smlouvy o dílo.

Odečtené položky nebyly a nebudou objednateli účtovány.

NOVÉ ŘEŠENÍ:

Popis konstrukce podchodu:

Nosnou konstrukcí podchodu tvoří dvě monolitické železobetonové opěrné zdi, na kterých je umístěna monolitická stropní deska. Oproti PD bude v konečné povrchové úpravě konstrukce podchodu provedena výstavba předstěny tl. 15 cm z tzv. „ztraceného bednění“ Tato předstěna bude provedena z betonových tvárnic, kari sítí, tak aby mezi svislou stěnou podchodu a touto předstěnou bylo možné provést projektem navrhovanou elektroinstalaci (VO, kamerový systém). Nově v rámci přípravy výstavby předstěny dojde k odstranění křovin na vstupech do podchodu. Opravena budou také obě čela podchodu včetně nových říms pro ukončení předstěny.

Rozměry:

Šířka podchodu: **3,430 m změna – 15 cm = 3,415 m**

Délka podchodu: 32,875 m – **beze změny**

Světlá výška: 2,4 m – **beze změny**

Přizdívky z betonových tvárnic NZ01: + 1 700 182,83 Kč bez DPH

Zemní práce + 23 644,79 Kč bez DPH

Odstranění křovin a stromů s ponecháním kořenů z plochy do 1000 m² +25 m²

Odstranění podkladu pl do 50 m² živičných tl. 100 mm + 21,200 m²

Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3 + 18,320 m³

Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3 +18,320 m³

Vodorovné přemístění křovin do 5km D kmene do 100 mm + 25 m²

Zakládání + 110 728,47 Kč bez DPH

Základové pásy z betonu tř. C 16/20 + 12,218 m³

Zřízení bednění stěn základových pasů + 26,025 m²

Odstranění bednění stěn základových pasů + 26,025 m²

Výztuž základových pasů svařovaných sítěmi Kari (průměr 8mm, oko 100x100, 2 vrstvy) + 2,467 t

Svislé a kompletní konstrukce + 246 966,48 Kč bez DPH

Nosná zeď tl. 150 mm z hladkých tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20 + 221,350 m²

Výztuž obkladových zdí betonářskou ocelí 10 505, vř. trnů +1,569 t

Montáž prefabrikovaných římsovek + 99 ks

Římsovka PZD 33/10 74*29*6,5 cm + 99 ks

Agendové číslo: d201900417

Evidenční číslo: 44/06/2019

výtisk č. 1

Stěny a příčky + 5 118,75 Kč bez DPH

Řezání stěnových dílců z lehkých betonů tl do 100 mm (prořezání stěn tvárnic ZB pro spojení s třmeny římsy podchodu) 2 římsy + 32,500 m

Vodorovné konstrukce + 22 370,02 Kč bez DPH

Osazování ocelových válcovaných nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L do č. 22 (HEB 220) + 0,644 t

Tyč ocelová HEB, jakost S 235 JR označení průřezu 220 + 0,644 t

Sedlové lože ze ŽB tř. C 25/30 pro překlady, výztuž, bednění, odbednění, beton, výškové vyměření 4 ks

Komunikace + 60 523,66 Kč bez DPH (posun bezbariérového pásu)

Úprava krytu kameniva drceného pro nový kryt s doplněním kameniva + 17,794 m²

Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy do 15m² asfaltovou směsí tl. 60 mm + 14,794 m²

Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl. 60 mm skupiny A pl do 50 m² + 25,210 m²

Dlažba BEST-KLASIKO 20 * 10 * 6 cm barevná nové ks +1,500 m²

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní + 123 568,15 Kč bez DPH

Penetrace akrylát-silikon vnějších podhledů nanášená ručně + 228,840 m²

Potažení vnějších podhledů sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty +114,420 m²

Penetrace akrylát-silikon vnějších stěn nanášená ručně +442,700 m²

Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do stěrky na cementové bázi Resi Bond Final +221,350 m²

Montáž ostatních lišt zateplení +90,410 m

lišta rohová Al ,10/15 cm s tkaninou bal. 2,5 m 94,931 m

Ostatní konstrukce a bourání + 812 064,06 Kč bez DPH

Těsnění spár záhlavkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm bez těsnicího profilu + 65,750 m

Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm + 66,720 m

Kotvy mechanické M 16 dl 295 mm pro střední zatížení do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru (pojistné přikotvení římsovek) +99 ks

Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB do 1 m³ (ubourání čel říms s ponecháním stávajících výztužných třmenů pro přízdívku ze ZB) 2xřímsa +1,953 m³

Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 100 mm pl přes 4 m² (podklad živice) +1,775 m³

Přisekání rovných ostění v betonu (římsa a 10 %plochy stěn) +31,635 m²

Vysekání rýh v betonových zdech hl do 70 mm š do 70 mm + 100 m

Vysekání rýh v betonových zdech hl do 100 mm š do 150 mm +2,300 m

Doplnění zdiva cihlami do aktivované malty + 2,785 m³

cihla betonová CBP29 šedá 29x14x6,5 cm + 1 548 ks

Plombování zdiva betonem s upěchováním včetně vybourání narušeného zdiva do 1 m³ + 1,500 m³

Stěrka k vyrovnání betonových ploch stěn tl 5 mm +221,350 m²

Stěrka k vyrovnání betonových ploch líce kleneb a podhledů tl 5 mm +114,420 m²

Dodatečné vlepowání betonářské výztuže D 8 mm do cementové aktivované malty včetně vyvrtání otvoru +189,580 m

tyč ocelová žebírková, výztuž do betonu, zn. oceli BSt 500S, v tyčích, D 8 mm + 0,111t

Dodatečné vlepowání betonářské výztuže D 16 mm do cementové aktivované malty včetně vyvrtání otvoru 56,170 m

tyč ocelová žebírková, výztuž do betonu, zn. oceli BSt 500S, v tyčích, D 16 mm + 56,170 m

Beztlakové zalití trhlín a dutin ve zdivu aktivovanou maltou 11,985 m³

Přesun sutě, vč. výkopku pro základ + 21 615,16 Kč bez DPH

Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně + 18,674 t

Agendové číslo: d201900417

Evidenční číslo: 44/06/2019

výtisk č. 1

Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m + 37,348 t
 Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením + 18,674 t
 Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km + 224,088 t
 Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné) + 18,674 t
Přesun hmot + 138 225,11 Kč bez DPH
 Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m + 160,261 t
Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům + 114 889,02 Kč bez DPH
 Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou svislé na betonu, 2 vrstvy + 221,350 m²
 PCI Barrapren - hydroizolační stěrka, bitumenová, silnovrstvá, bal. 30kg + 664,050 kg
 Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m + 3,050%
Konstrukce zámečnické + 15 587,29 Kč bez DPH
 Opravy zámečnických konstrukcí ostatní - samostatné svařování, (navaření kotevních trnů stěny a výztuže stěny) + 62,300 m
 Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m +138,306%
Zemní práce při extr.mont. pracech + 10 000,62 Kč bez DPH
 Rozebrání dlažeb ručně z dlaždic zámkových do písku spáry nezalité 39,600 m²
 Očištění dlaždic betonových čtyřhranných z rozebraných dlažeb + 39,600 m²
 Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 7 cm a šířky do 7 cm + 100 m
 Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 7 cm a šířky do 15 cm +2,300 m
Přípočty vycházejí z položkového rozpočtu, který bude součástí změnového listu a uzavřeného dodatku č. 1.

ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY:

Vzhledem k odhalenému stavu betonového podkladu stěn v podchodu Březenecká, který je již více degradovaný, než v době přípravy PD (2017- lze charakterizovat jako „skrytá závada“), bylo navrženo, že se o 15 cm sníží průchodnost podchodu.

Zhotovitel K1 selective cz s.r.o. (podchod Písečná) připravil návrh technického řešení na výstavbu předstěny tl 150 mm z hladkých tvárnic ztraceného bednění včetně výplně betonu tř. C 16/20 + výztuž obkladových zdí betonářskou ocelí vč. trnů + výztuž základových pasů podchodu svařovanými z kari sítě + montáž prefabrikovaných římsovek na podhledovou část podchodu a dalších souvisejících stavebních činností.

S výstavbou předstěny souvisí úprava komunikace v podchodu, neboť v plánu měla být pouze omítka stěn podchodu a nikoliv zásah do stávající komunikace podchodu včetně stávajícího bezbariérového pásu. Po výstavbě předstěny dojde k posunu bezbariérového pásu za předstěnu o 15 cm a z toho důvodu musí být upravena také komunikace vedoucí podchodem (14,794 m²). Úprava křovin v blízkosti podchodu (25 m²) souvisí výstavbou předstěny a oprav pohledových čel podchodu budou z důvodu havarijního stavu také opravena včetně provedení přisekání rovných ostění.

Technologický přepis postupu prací byl zpracován pro realizaci předstěn k opěrám podchodu na sídlišti Březenecká v Chomutově a dále celoplošnou sanací stropu a lokální sanací stěn. Předpokladem je zachování normových profilů pro cyklostezku a pro pěší v prostoru podchodu.

Projekční kancelář s tímto technickým řešením souhlasí.

Zhotovitel podchodu Březenecká, také s tímto technickým řešením souhlasí.

Změnový list koresponduje s místními podmínkami, zpracovaným a odsouhlaseným návrhem na změny stavby, rozpočtovými změnami, za TDS v pořádku.

Agendové číslo: d201900417

Evidenční číslo: 44/06/2019

výtisk č. 1

Realizací změny není dotčena kvalita díla ani ostatní smluvní podmínky a zůstává zachován charakter a účel díla definovaný v projektové dokumentaci a smluvních dokumentech. Případné dodatečné stavební práce plynoucí z realizace změny budou hrazeny v souladu s příslušnými smluvními podmínkami z prostředků objednatele.

Vliv změny na výkresovou dokumentaci:	ANO
Výkresovou dokumentaci ke změně zpracoval:	Změna bude zapracována do DSP (zhotovitel)
Vliv změny na smluvní cenu:	ANO
Cena díla dle smluvního vztahu Kč vč. DPH:	3 327 267,00
Odpočet ceny díla Kč vč. DPH:	- 1 554 961,51
Přípočet ceny díla Kč vč. DPH:	+ 2 057 221,22
Změna díla celkem Kč vč. DPH:	+ 502 259,71
Nová cena díla Kč vč. DPH:	3 829 526,42
Vliv změny na termín dokončení díla:	NE
Termín dokončení díla dle smluvního vztahu:	do 15 týdnů ode dne protokolárního převzetí staveniště
Nový termín dokončení díla:	xx
Oprávnění osoba schvalující tento změnový list	Podpis