



Město Týnec nad Sázavou

K Náklí 404, 257 41 Týnec nad Sázavou

DODATEK č. 2

ke Smlouvě o dílo na zhotovení díla „Tělocvična ZŠ Města Týnec nad Sázavou“ ze dne 1. 6. 2017

který uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tyto smluvní strany:

I. Město Týnec nad Sázavou

Zastoupené: Mgr. Martinem Kadrnožkou, starostou
Se sídlem: K Náklí 404, 257 41 Týnec nad Sázavou
IČO: 00232904
DIČ: CZ00232904
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu: 320082359/0800

Osoby oprávněné jednat ve věcech smlouvy: Martin Kadrnožka, starosta (e-mail: kadrnozka@mestoty nec.cz)

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: Bedřich Pešan, místostarosta (e-mail: pesan@mestoty nec.cz)

Osoby oprávněné k provádění zápisů a podepisování stavebního deníku a k předání staveniště a k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby: Jiří Vrbata, zástupce investora (e-mail: vrbata@mestoty nec.cz) a Ing. Marie Balatová, TDI (e-mail: mariebalatova@gmail.com.)

(dále jen „**Objednatel**“)

II. Fastav Bau, s.r.o.

Zastoupená: Michalem Kronďákem, jednatelem společnosti
Se sídlem: náměstí I. P. Pavlova 1789/5, 120 00 Praha 2
IČO: 27078141
DIČ: CZ27078141

Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, pod sp. zn. C 94608

Bankovní spojení: Komerční banka a.s.

Číslo účtu: 115 – 727850217/0100

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: Ing. Pavel Richter

Osoby oprávněné k vedení a podepisování stavebního deníku: Ing. Pavel Richter

Osoby oprávněné k převzetí staveniště a podpisu protokolu o předání a převzetí stavby: Ing. Pavel Richter

(dále jen „**Zhotovitel**“)

I. Předmět Dodatku

- I.1. Předmětem tohoto Dodatku je změna závazku ze Smlouvy o dílo na zhotovení díla „Tělocvična ZŠ Města Týnec nad Sázavou“ uzavřené dne 1. 6. 2017 ve znění Dodatku č. 1 uzavřeného dne 1. 9. 2017 (dále jen „**Smlouva**“) v rozsahu změnových listů (ZL) č. 3 až 6.
- I.2. Změna závazku v rozsahu ZL č. 3 je realizována dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“). Důvodem této změny je odstranění dlažby pod asfaltem, která byla nově identifikována po odstranění příslušné asfaltové vrstvy komunikace. Důvodem této změny je zásadní nesoulad reálné situace dotčené stavby s dostupnými výkresy těchto staveb, které byly podkladem projektové dokumentace, přičemž Objednatel i projektant nemohli tuto skutečnost objektivně předvídat a tato byla zjištěna až při realizaci stavby.

Absolutní hodnota kladných změn činí 183.235,90 Kč bez DPH, absolutní hodnota záporných změn činí 0 Kč bez DPH. **Hodnota změny závazku ze Smlouvy v rozsahu ZL č. 3 stanovená jako součet absolutních hodnot kladných a záporných změn činí 183.235,90 Kč bez DPH.**

Oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr změny závazku v rozsahu ZL č. 3 tvoří přílohu č. 1 tohoto dodatku č. 2.

- I.3. Změna závazku v rozsahu ZL č. 6 je realizována dle § 222 odst. 6 ZZVZ. Důvodem této změny jsou úpravy ve vymezení požárního vodovodu. Důvodem této změny je zásadní nesoulad reálné situace dotčené stavby s dostupnými podklady projektové dokumentace, přičemž Objednatel i projektant nemohli tuto skutečnost objektivně předvídat a tato byla zjištěna až při realizaci stavby.

Absolutní hodnota kladných změn činí 57.895,50 Kč bez DPH, absolutní hodnota záporných změn činí 21.950,00 Kč bez DPH. **Hodnota změny závazku** ze Smlouvy **v rozsahu ZL č. 6** stanovená jako součet absolutních hodnot kladných a záporných změn **činí 35.945,50 Kč bez DPH.**

Oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr změny závazku v rozsahu ZL č. 6 tvoří přílohu č. 4 tohoto dodatku č. 2.

- I.4. Změna závazku v rozsahu ZL č. 4 je realizována dle § 222 odst. 5 ZZVZ. Důvodem této změny jsou potřeby zadavatele na vybudování a úpravy splaškové kanalizace. Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly předvídaný v původním projektu. Tyto stavební práce jsou pro řádné dokončení a fungování díla nezbytné, přičemž zejména z technických a ekonomických důvodů není možné, aby tyto práce byly realizovány jiným dodavatelem, než je Zhotovitel.

Absolutní hodnota kladných změn činí 816.705,24 Kč bez DPH, absolutní hodnota záporných změn činí 0 Kč bez DPH. **Hodnota změny závazku** ze Smlouvy **v rozsahu ZL č. 4** stanovená jako součet absolutních hodnot kladných a záporných změn **činí 816.705,24 Kč bez DPH.**

Oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr změny závazku v rozsahu ZL č. 4 tvoří přílohu č. 2 tohoto dodatku č. 2.

- I.5. Změna závazku v rozsahu ZL č. 5 je realizována dle § 222 odst. 5 ZZVZ. Důvodem této změny jsou potřeby zadavatele na vybudování a úpravy dešťové kanalizace a vodovodu včetně doplnění výztuže věnců. Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly předvídaný v původním projektu. Tyto stavební práce jsou pro řádné dokončení a fungování díla nezbytné, přičemž zejména z technických a ekonomických důvodů není možné, aby tyto práce byly realizovány jiným dodavatelem, než je Zhotovitel.

Absolutní hodnota kladných změn činí 413.339,24 Kč bez DPH, absolutní hodnota záporných změn činí 0 Kč bez DPH. **Hodnota změny závazku** ze Smlouvy **v rozsahu ZL č. 5** stanovená jako součet absolutních hodnot kladných a záporných změn **činí 413.339,24 Kč bez DPH.**

Oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr změny závazku v rozsahu ZL č. 5 tvoří přílohu č. 3 tohoto dodatku č. 2.

- I.6. Celkový cenový nárůst ve smyslu § 222 odst. 9 ZZVZ, související se změnami v rozsahu ZL č. 3 až 6 při odečtení stavebních prací, služeb nebo dodávek, které nebyly s ohledem na tyto změny realizovány, činí **1.449.225,88 Kč bez DPH.**

- I.7. S ohledem na výše uvedené se smluvní strany dohodly, že odst. III.1 věta první Smlouvy se mění a nově zní takto:

„Cena, kterou je Objednatel povinen zaplatit Zhotoviteli za řádně provedené Dílo, byla sjednána na **základě výsledku zadávacího řízení Veřejné zakázky** a dohody smluvních stran a činí:

33 366 491,84 Kč (Slovy: třicet tři milionů tři sta šedesát šest čtyři sta devadesát jedna korun českých osmdesát čtyři haléřů) bez DPH (dále jen „**Smluvní cena**“).

DPH činí **7 006 963,29 Kč** (Slovy: sedm milionů šest tisíc devět set šedesát tři korun českých dvacet devět haléřů).

Sazba DPH je **21 %**.

Cena včetně DPH činí **40 373 455,13 Kč** (Slovy: čtyřicet milionů tři sta sedmdesát tři tisíc čtyři sta padesát pět korun českých třináct haléřů)“

II. Závěrečná ustanovení

- II.1. Ostatní ujednání Smlouvy zůstávají v platnosti beze změny.
- II.2. Následující přílohy tvoří nedílnou součást tohoto dodatku č. 2:
- Příloha č. 1 - Oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr změny závazku v rozsahu ZL č. 3
 - Příloha č. 2 - Oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr změny závazku v rozsahu ZL č. 4
 - Příloha č. 3 - Oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr změny závazku v rozsahu ZL č. 5
 - Příloha č. 4 - Oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr změny závazku v rozsahu ZL č. 6
- II.3. Tento dodatek č. 2 nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- II.4. Tento dodatek č. 2 je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, každého s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží dvě vyhotovení a Zhotovitel vyhotovení dvě.

V Týnci nad Sázavou dne 17. 10. 2017

V Praze dne 17. 10. 2017

za Objednatele

Mgr. Martin Kadrnožka, starosta

za Zhotovitele

Michal Kronďák, jednatel

REKAPITULACE SOUPISU PRACÍ

Přístavba a tělocvična ZŠ Týnec - Dodatek č.2

SO-12.2 - Kanalizace

Místo: K Náklí 404, 257 41 Týnec nad Sázavou
 Zadavatel: Město Týnec nad Sázavou
 Zhotovitel: Fastav Bau

Datum: 10.10.2017
 Projektant: Sladký & Partners s.r.o., projektový ateliér

Náklady soupisu celkem bez DPH

HSV - Práce a dodávky HSV
 1 - Zemní práce
 4 - Vodovodné konstrukce
 998 - Přesun hmot

816 705,24
 816 705,24
 772 944,54
 18 351,45
 25 409,25

SOUPIS PRACÍ

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Práce a dodávky HSV						
1	132201101	Zemní práce Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 *SPLASKOVÁ KANALIZACE SO.03 2,84 Mezisoučet	m3	686,646	250,00	171 661,50
		*VÝMĚNA STÁVAJÍCÍ ČÁSTI JEDNOTNÉ KANALIZAČNÍ STOKY 94,969 Mezisoučet		94,969		2,840
		*DEŠŤOVÁ KANALIZACE SO.12 - SVODNÉ POTRUBÍ - 1. VĚTEV 74,357+147,442 Mezisoučet		221,799		94,969
		*DEŠŤOVÁ KANALIZACE SO.12 - SVODNÉ POTRUBÍ - 2. VĚTEV 151,488+215,55 Mezisoučet		221,799		221,799
		Součet		367,038		367,038
		Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Připlátek k cenám za lepištví horniny tř. 3 686,646*0,5 Přepočtené koeficientem množství		686,646	178,00	61 111,49
2	162201102	Vodovodné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m 507,58*2 Přepočtené koeficientem množství	m3	1 015,160	35,50	36 038,18
		Součet		343,323		1 015,160

4	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	179,066	267,00	47 810,62
5	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	716,264	51,00	36 529,46
		179,066*4 Přepočtené koeficientem množství		716,264		
6	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	507,580	429,00	217 751,82
7	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	322,319	242,00	78 001,20
		179,066*1,8 Přepočtené koeficientem množství		322,319		
8	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	507,580	69,00	35 023,02
		"VÝMĚNA STÁVAJÍCÍ ČÁSTI JEDNOTNÉ KANALIZAČNÍ STOKY				
		67,63		67,630		
		Mezisoučet		67,630		
		*DEŠŤOVÁ KANALIZACE SO.12 - SVODNÉ POTRUBÍ - 1. VĚTEV				
		42,00+148,12		190,120		
		Mezisoučet		190,120		
		*DEŠŤOVÁ KANALIZACE SO.12 - SVODNÉ POTRUBÍ - 2. VĚTEV				
		91,93+157,9		249,830		
		Mezisoučet		249,830		
		Součet		507,580		
9	175151101	Obsypání potrubí strojní sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuťnění bez prohození sypaniny	m3	84,698	351,00	29 729,00
		*SPLAŠKOVÁ KANALIZACE SO.03				
		2,84		2,840		
		Mezisoučet		2,840		
		"VÝMĚNA STÁVAJÍCÍ ČÁSTI JEDNOTNÉ KANALIZAČNÍ STOKY				
		21,18		21,180		
		Mezisoučet		21,180		
		*DEŠŤOVÁ KANALIZACE SO.12 - SVODNÉ POTRUBÍ - 1. VĚTEV				
		32,09		32,090		
		Mezisoučet		32,090		
		*DEŠŤOVÁ KANALIZACE SO.12 - SVODNÉ POTRUBÍ - 2. VĚTEV				
		56,82		56,820		
		Mezisoučet		56,820		
		Součet		112,930		
		112,93*0,75 Přepočtené koeficientem množství		84,698		
10	583373030	šterkapisek frakce 0-8	t	169,395	350,00	59 288,25
		112,93*1,5 Přepočtené koeficientem množství		169,395		
		Vodorovné konstrukce				18 351,45
4	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	28,233	650,00	18 351,45
		*SPLAŠKOVÁ KANALIZACE SO.03				
		2,84		2,840		
		Mezisoučet		2,840		
		"VÝMĚNA STÁVAJÍCÍ ČÁSTI JEDNOTNÉ KANALIZAČNÍ STOKY				
		21,18		21,180		
		Mezisoučet		21,180		

PŘÍSTAVBA A TĚLOCVIČNA ZŠ TÝNEC - II. ETAPA
VÝKAZ VÝMĚR - POŽÁRNÍ VODOVOD

lokality : 3089/4, 3825/2, 3825/12, 3089/35, 3089/7, 3089/6, 1271, 1272, 1273, 2145, K.Ú. TÝNEC NAD SÁZAVOU (772399)

investor : Město Týnec nad Sázavou

stupeň : DPS

profese : ZTI

část : D.1.4.2 SO.302 ZDRAVOTNĚ-TECHNICKÁ INSTALACE - VODOVOD

projektant : Ing. Kamila Matušová (ČKAIT 0012266)

Nedílnou součástí výkazu výměr je technická zpráva, kde jsou popsány standardy pro veškeré konstrukce a další doplňující nezbytné údaje. Tento výkaz je nutné posuzovat společně s projektovou dokumentací. Rozpočet neobsahuje doplňující stavební práce spojené s montáží potrubí.

Za úplnost a správnost výkazu výměr odpovídá nabízející. Nabízející zodpovídá za to, že jeho cenová nabídka zahrnuje dílo kompletní celek splňující všechny zákonné normy nutné k úspěšné kolaudaci a uvedení do provozu a všechny požadavky zadavatele. Nabízející zejména zodpovídá za to, že jeho cenová nabídka zahrnuje i případné práce a dodávky přímo nespecifikované ve výkazu výměr nebo projektové dokumentaci, avšak dle norem či jiných zákonných požadavků nutné ke zdárnému dokončení, kolaudaci a uvedení díla do provozu. Nabízející není oprávněn v tomto výkazu měnit žádné údaje, specifikace ani parametry! Případná variantní řešení uvede nabízející v samostatném dokumentu, který nebude započítán do základní cenové nabídky.

Veškeré rozměry je nutné před objednáním materiálu a započítat práci ověřit na stavbě. Při zjištění sítí, které nebyly uvažovány nutná vzájemná KOO a spolupráce projektanta v rámci autorského dozoru.

Vodovod montáž a dodávka potrubí, tlakové zkoušky,
Upevňovací a pomocný materiál, proplach a dezinfekce potrubí

číslo/ ozn.	Popis, rozměry, specifikace, typ	měrná jednotka	množství	dodávka/ jednotku (Kč)	Celkem dodávka (Kč)	montáž/ jednotku (Kč)	Celkem montáž (Kč)	M+D/ jednotku (Kč)	Celkem (Kč)	Celkem část
	POŽÁRNÍ VODOVOD - PŮVODNÍ VÝKAZ - rozpočet (ceny dle smluvního rozpočtu)									21 950,00 Kč
	připojení na stávající rozvod požární vody v objektu SO.03	kpl	1,00			1 000,00			1 000,00	
	ocelové trubky pozinkované spojované závitovými spoji 1"	m	19,00			550,00			10 450,00	
	hydrantový systém D25 s tvarově stálou hadicí, kulový ventil (1")	ks	1,00			9 500,00			9 500,00	
	délka hadice 30m									
	stavební přípomoc	kpl	1,00			1 000,00			1 000,00	
	POŽÁRNÍ VODOVOD - NOVÝ VÝKAZ - rozpočet									57 895,50 Kč
	připojení na stávající rozvod požární vody v objektu SO.03	kpl	1,00			2 000,00			2 000,00	
	ocelové trubky pozinkované spojované závitovými spoji 6/4"	m	25,50			871,00			22 210,50	
	1"	m	19,00			550,00			10 450,00	
	hydrantový systém D25 s tvarově stálou hadicí, kulový ventil(1")	ks	2,00			9 500,00			19 000,00	
	délka hadice 30m									
	zkoušky těsnosti vodovodního potrubí do DN 100	m	44,50			30,00			1 335,00	
	proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m								
	stavební přípomoc	kpl	1,00			2 900,00			2 900,00	

rozdíl : 35 945,50 Kč

ZL č.6

2017 10 09

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: **Přístavba a tělocvična ZŠ Týnec Dodatek č.2**

Objekt:
ZL3 - Vícepráce

KSO: 801 32

CC-CZ:

Místo: K Náklí 404, 257 41 Týnec nad Sázavou

Datum: 10.10.2017

Zadavatel:
Město Týnec nad Sázavou

IČ:

DIČ:

Uchazeč:
Fastav Bau s.r.o.

IČ:

DIČ:

Projektant:
Sladký & Partners s.r.o., projektový atelier

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Odbourání a odvoz původní dlažby, která byla zjištěna po odbourání asfaltových povrchů ve vnitroareálových komunikacích (bod 10a ze zápisu č. 1)

Cena bez DPH 183 235,90

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	183 235,90	21,00%	
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 221 715,44

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: **Přístavba a tělocvična ZŠ Týnec Dodatek č.2**

Objekt:
ZL3 - Vícepráce

Místo: K Náklí 404, 257 41 Týnec nad Sázavou

Datum: 2017 10 09

Zadavatel: Město Týnec nad Sázavou

Projektant: Sladký & Partners
s.r.o., projektový
atelier

Uchazeč: Fastav Bau s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem 183 235,90

HSV - Práce a dodávky HSV 183 235,90

1 - Zemní práce 37 512,65

997 - Přesun sutě 145 723,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **Přístavba a tělocvična ZŠ Týnec Dodatek č.2**

Objekt:
ZL3 - Vícepráce

Místo: **K Náklí 404, 257 41 Týnec nad Sázavou**

Datum: **2017 10 09**

Zadavatel: **Město Týnec nad Sázavou**

Sladký & Partners
Projektant s.r.o., projektový
atelier

Uchazeč: **Fastav Bau s.r.o.**

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

183 235,90

D HSV **Práce a dodávky HSV**

183 235,90

D 1 **Zemní práce**

37 512,65

1	K	113108121	Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	895,290	41,90	37 512,65	CS ÚRS 2017 01
D 997			Přesun sutě				145 723,25	
2	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	228,299	44,00	10 045,16	CS ÚRS 2017 01
3	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další l započatý 1 km přes 1 km	t	2 967,887	11,10	32 943,55	CS ÚRS 2017 01
VV			228,299*13 Přepočtené koeficientem množství		2 967,887			
4	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	t	228,299	450,00	102 734,55	CS ÚRS 2017 01

REKAPITULACE STAVBY

10.10.2017

Stavba: Přístavba a tělocvična ZŠ Týnec - II. etapa - dodatek č.2**Místo:** K Náklí 404, 257 41 Týnec nad Sázavou**Zadavatel:** Město Týnec nad Sázavou**Zhotovitel:** Fastav Bau s.r.o.**Projektant:** Sladký & Partners s.r.o., projektový atelier**Cena bez DPH****413 339,24 Kč****REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ**

Náklady stavby celkem	413 339,24 Kč
Dešťová kanalizace	305 016,86 Kč
Vodovod (2x napojení pitka)	84 606,43 Kč
Doplnění výztuže	23 715,95 Kč

REKAPITULACE SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a tělocvična ZŠ Týnec - II. etapa - dodatek č.2

Objekt:

SO-301 - Dešťová kanalizace

Místo:

K Náklí 404, 257 41 Týnec nad Sázavou

Zadavatel: Město Týnec nad Sázavou

Zhotovitel: Fastav Bau

Datum: 25.09.2017

Projektant Sladký & Partners s.r.o., projektový ateliér

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

Cena celkem [CZK]

305 016,86

1 - Zemní práce	292 381,04
2 - Zakládání	916,42
4 - Vodorovné konstrukce	4 735,25
998 - Přesun hmot	6 984,15

SOUPIS PRACÍ

PC	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		Práce a dodávky HSV				305 016,86
	1	Zemní práce				292 381,04
1	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	213,827	100,00	21 382,70
		*PARKOVIŠTĚ SO.101B				
		19,625 *lapák tuku		19,625		
		Mezísoučet		19,625		
		194,202 *vsakovací tunel		194,202		
		Mezísoučet		194,202		
		Součet		213,827		
2	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	116,260	200,00	23 252,00
		*PARKOVIŠTĚ SO.101B				
		64,92 *linový žlab + potrubí		64,920		
		Mezísoučet		64,920		
		*LINIOVÉ ŽLABY A ODVOD DO TRATIVODŮ				
		26,67*14,375+2,92*7,375		51,340		
		Mezísoučet		51,340		
		Součet		116,260		
3	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za leplivost horniny tř. 3	m ³	58,130	50,00	2 906,50
		116,26*0,5 *Přepočtené koeficientem množství		58,130		
4	162201102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m ³	361,104	35,50	12 819,19
		180,55*2 *Přepočtené koeficientem množství		361,104		
5	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m ³	149,535	267,00	39 925,85
6	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m ³	598,140	51,00	30 505,14
		149,535*4 *Přepočtené koeficientem množství		598,140		
7	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4	m ³	180,552	338,00	61 026,58
8	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	269,163	242,00	65 137,45
		149,535*1,8 *Přepočtené koeficientem množství		269,163		
9	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m ³	180,522	69,00	12 456,02
		*PARKOVIŠTĚ SO.101B				
		2,12 *lapák tuku		2,120		
		Mezísoučet		2,120		
		30,45 *linový žlab + potrubí		30,450		
		Mezísoučet		30,450		
		129,712 *vsakovací tunel		129,712		
		Mezísoučet		129,712		
		*LINIOVÉ ŽLABY A ODVOD DO TRATIVODŮ				
		16,49*1,75		18,240		
		Mezísoučet		18,240		
		Součet		180,522		
10	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m ³	21,855	351,00	7 671,11
		*PARKOVIŠTĚ SO.101B				
		17,79 *linový žlab + potrubí		17,790		
		Mezísoučet		17,790		
		*LINIOVÉ ŽLABY A ODVOD DO TRATIVODŮ				
		10,18*1,17		11,350		
		Mezísoučet		11,350		
		Součet		29,140		
		29,14*0,75 *Přepočtené koeficientem množství		21,855		
11	503373030	Štěrkopisec frakce 0-8	t	43,710	350,00	15 298,50
		29,14*1,5 *Přepočtené koeficientem množství		43,710		
2		Zakládání				916,42
12	213311131	Polštář ztuhnutí pod základy z kaméniva drobného drceného, frakce 0 - 4 mm	m ³	1,440	636,40	916,42
		*PARKOVIŠTĚ SO.101B				
		1,44 *lapák tuku		1,440		
		Mezísoučet		1,440		
		Součet		1,440		
4		Vodorovné konstrukce				4 735,25
13	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kaméniva drobného těžkého 0 až 4 mm	m ³	7,285	650,00	4 735,25

*PARKOVIŠTĚ SO.101B	
17,79 *linový žlab + potrubí	17,790
Mezisoučet	17,790
*LINIOVÉ ŽLABY A ODVOD DO TRATIVODŮ	
10,18*1,17	11,350
Mezisoučet	11,350
Součet	29,140
29,14*0,25 *přepočtené koeficientem množství	7,285

998 Přesun hmot 6 984,15

14	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	46,561	150,00	6 984,15
----	-----------	--	---	--------	--------	----------

REKAPITULACE SOUPISU PRACÍ

Stavba: Přístavba a tělocvična ZŠ Týnec - II. etapa - dodatek č.2
 Objekt: SO-303 - Vodovod (2x napojení pítka)

Místo: K Náklí 404, 257 41 Týnec nad Sázavou
 Zadavatel: Město Týnec nad Sázavou
 Zhotovitel: Faalav Bau

Datum: 25.09.2017
 Projektant: Sladký & Partners s.r.o., projektový atelier

	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	84 606,43
HSV - Práce a dodávky HSV	84 606,43
1 - Zemní práce	79 004,28
4 - Vodovorné konstrukce	1 693,90
998 - Přesun hmot	3 908,25

SOUPIS PRACÍ

PC	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		Práce a dodávky HSV				84 606,43
	1	Zemní práce				79 004,28
1	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	64,800	250,00	16 200,00
2	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za leptost horniny tř. 3 64,8*0,5 Přepočtené koeficientem množství	m ³	32,400	178,00	5 767,20
3	162201102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m 47,43*2 Přepočtené koeficientem množství	m ³	94,860	35,50	3 367,53
4	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m ³	17,370	267,00	4 637,79
5	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m 17,37*4 Přepočtené koeficientem množství	m ³	69,480	51,00	3 543,48
6	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4	m ³	47,430	429,00	20 347,47
7	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) 17,37*1,8 Přepočtené koeficientem množství	t	31,266	242,00	7 566,37
8	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m ³	47,430	69,00	3 272,67
9	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny 17,37*0,85 Přepočtené koeficientem množství	m ³	14,765	351,00	5 182,52
10	583373030	Štěrkopisek frakce 0-8 17,37*1,5 Přepočtené koeficientem množství	t	26,055	350,00	9 119,25
	4	Vodorovné konstrukce				1 693,90
11	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kaménka drobného těženého Ø až 4 mm 17,37*0,15 Přepočtené koeficientem množství	m ³	2,606	650,00	1 693,90
	998	Přesun hmot				3 908,25
12	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolamínových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	26,055	150,00	3 908,25

REKAPITULACE SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba a tělocvična ZŠ Týnec - II. etapa - dodatek č.2

Objekt:

Dolní výztuže

Místo: K Nákli 404, 257 41 Týnec nad Sázavou

Zadavatel: Město Týnec nad Sázavou

Zhotovitel: Fastav Bau

Datum: 25.09.2017

Projektant: Sladky & Partners s.r.o., projektový atelier

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

Práce a dodávky HSV

4 Vodovorné konstrukce

998 Přesun hmot

23 715,95

23 715,95

23 668,00

47,95

SOUPIS PRACÍ

PC	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena	Cena celkem
		Práce a dodávky HSV				23 715,95
		Vodovorné konstrukce				23 668,00
1	41736182	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,893	26 000,00	23 218,00
		"D.1.2.1, D.1.2.10, D.1.2.11, D.1.2.12				
		(903-518)°1,03/1000 °pol. 1		0,397		
		(1095,6-613,8)°1,03/1000 °pol. 2		0,496		
		Mezisosoučet		0,893		
		Součet		0,893		
2	41736202	Výztuž ztužujících pásů a věnců ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,018	25 000,00	450,00
		"D.1.2.1, D.1.2.10, D.1.2.11, D.1.2.12				
		(10+10)°0,8°0,25°4,335°0,03/1000 °S1 - AQ60		0,001		
		10°0,8°0,5°4,335°0,03/1000 °S2 - AQ60		0,001		
		1°4,25°0,86°4,335°1,03/1000 °S3 - AQ60		0,016		
		Mezisosoučet		0,018		
		Součet		0,018		
		Přesun hmot				47,95
3	99801421	Přesun hmot pro budovy a haly občanské výstavní, bydlení, výrobu a služby s nosnou	t	0,959	50,00	47,95
		svislou konstrukcí montovanou z dílců kovových vodovorná dopravní vzdálenost do 100				
		m, pro budovy a haly jednopodlažní				