Dodatek č. 1
ke smlouvě o dílo

číslo smlouvy objednatele: 13-10/BH/2017

číslo smlouvy zhotovitele:

Objednatel:

Statutární město Brno, městská část Brno-Bystrc
Sídlo: nám. 28. dubna 60, 635 00 Brno
zastoupená JUDr. Tomášem Kratochvílem, starostou
IČO: 449 92 785
DIČ: CZ44992785
bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s., č.ú. 117590753/0300
Ve věcech technických je oprávněn jednat (TDI): Ing. Vít Ševčík

dále jen objednatel
a

zhotovitel:

Obchodní firma: SKYSCRAPER spol. s r.o.
Sídlo: Černovické nábřeží 501/7a, Trnitá 618 00 Brno
adresa pro doručování: Černovické nábřeží 501/7a, Trnitá 618 00 Brno
zastoupená: Ing. Františkem Bittnerem, na základě plné moci
stavbyvedoucí: Ing. Michal Kratěna
IČO: 263 04 953 DIČ: CZ26304953
bankovní spojení: ČSOB, a s., č. ú.: 216445084/0300
(účet, který je používán pro ekonomickou činnost a který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup)
zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně oddíl, vložka C 42881

dále jen zhotovitel

uzavřeli ke smlouvě o dílo tento dodatek č. 1 v tomto znění:

Článek I. Preambule

1) Objednatel v zadávacím řízení jako zadavatel dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v platném znění, dále jen zákon, rozhodl o výběru nejvhodnější nabídky zhotovitele na veřejnou zakázku „Regenerace obecního bytového domu Pod Horkou 27, Brno-Bystrc".
2) Objednatel v průběhu realizace zakázky zjistil, že před zhotovením úpravy okolí domu včetně zbudování nových chodníků, okapových chodníků a parkovacích stání, je nutná oprava

venkovní kanalizace, která se nachází právě pod plánovanými zpevněnými plochami.
TDI předložil dále zátěžovou zkoušku podloží pro parkoviště a pro umístění pergoly, které může sloužit také jako parkovací místo, která nedosáhla požadovaných hodnot a bude provedeno odbagrování podloží v mocnosti cca 500mm a bude vyměněno za kamenivo.

3) Objednatel a zhotovitel se dohodli změnit závazek ze smlouvy na veřejnou zakázku dle § 222 odst. 1 ve spojení s odst. 5 zákona, protože ve smyslu těchto ustanovení se nejedná o podstatnou změnu závazku, ale o dodatečné stavební práce:
- dešťová kanalizace je propadlá a hrozí zatékání pod dům, oprava je tedy nezbytná,
- změna v osobě zadavatele není možná z technických důvodů, způsobila by zvýšení nákladů a značné obtíže, protože by znamenala pozastavení prací na nových zpevněných plochách, z důvodu na straně zadavatele, po dobu výběru nového dodavatele s tím, že tento výběr by prodloužil dokončení veřejné zakázky původním dodavatelem o dobu nutnou pro výběr nového dodavatele a dobu opravy kanalizace, přitom pozastavení prací není ve smlouvě s dodavatelem původní zakázky pro tento důvod sjednáno, nebo po dokončení původní veřejné zakázky a výběru nového dodavatele na opravu kanalizace by musely být nové zpevněné plochy odstraněny a po opravě venkovní kanalizace znovu zhotoveny.
- hodnota dodatečných stavebních prací je 12 % původní hodnoty závazku

Článek II. Změny smlouvy

1) **Čl. I. Předmět smlouvy se doplňuje o nový odst. 4** tak, že bude mít následující znění:
Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele částečné stavební práce „*Nakládání s dešťovou vodou, Pod Horkou 27, Brno-Bystrc*“ v rozsahu dle Rozpočtu Vícepráce č.4“, zaslané TDI Ing. Ševčíkem ve výši 630 000,-kč bez DPH. Rozpočet Vícepráce č.4 je nedílnou součástí dodatku č. 1 k této smlouvě a byl objednatelem předán zhotoviteli a zhotovitelem převzat při podpisu tohoto dodatku smlouvy.

2) **Čl. II Doba plnění odst. 1** se mění tak, že bude mít následující znění:
1. Objednatel a zhotovitel se dohodli, že dílo bude provedeno v těchto termínech:
1.1 zahájení prací na realizaci díla: 17.7.2017
1.2 dokončení díla včetně odstranění veškerých případných vad a nedodělků, předání a převzetí díla nejpozději do 30. 11. 2017

3) **Čl. II Doba plnění se doplňuje o nový odst. 6 tak,** že bude mít následující znění
6. Zhotovitel je povinen předložit objednateli aktualizovaný harmonogram (dále harmonogram) provádění díla před podpisem dodatku č. 1 k této smlouvě. Tento harmonogram ruší a nahrazuje harmonogram předložený v zadávacím řízení a je nedílnou součástí této smlouvy.

4) **Čl. IV. Cena díla odst. 1** se mění tak, že bude mít následující znění:
1. Cena díla je oběma stranami sjednána v souladu se zákonem č. 526/90 Sb., o cenách ve znění pozdějších předpisů, takto:
cena díla bez DPH **4.297.954,- Kč**

slovy: čtyřimilionydvěstědevadesátsedmtisícdevětsetpadesátčtyřikorun.

Článek III. Závěrečná ustanovení

1. Nedílnou součástí tohoto dodatku je:
- změnový list č.1 - ,
- položkový rozpočet, t.j. zhotovitelem oceněný výkaz výměr projektu
- harmonogram provádění díla

2. Tento dodatek je vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž po jednom obdrží každá smluvní strana a nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran.

3. Účastníci prohlašují, že tento dodatek byl sepsán dle jejich pravé a svobodné vůle, na důkaz čehož níže připojují své podpisy.

4. Tento dodatek bude uveřejněn prostřednictvím registru smluv zřízeného zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění. Objednatel zašle dodatek správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů od uzavření dodatku. Pro vyloučení pochybností smluvní strany výslovně uvádí, že tento dodatek neobsahuje obchodní tajemství a prostřednictvím registru smluv bude uveřejněn text tohoto dodatku tak jak to vyžaduje zákon o registru smluv.

5. Tento dodatek byl schválen na 7/33. schůzi rady MČ Brno-Bystrc dne 25.10.2017, bod 6.2.01.

V Brně ... 24.10.2017

objednatel

Statutární město Brno
Městská část Brno - Bystrc

Za správnost: Ing. Vaverka
starosta

zhotovitel

Skyscraper
SKYSCRAPER spol. s r.o. (1)
středisko Pozemní stavby Brno
Příkop 4, 602 00 Brno
IČ: 26304953 DIČ: CZ26304953

Protokol o změně díla — Změnový list č. 1

Předmět díla:	**Rekonstrukce obecního bytového domu Pod Horkou 27, Brno -Bystrc**
Objekt:	BD Pod Horkou 27
Objednatel:	Statutární město Brno, městská část Brno - Bystrc, nám. 28 dubna 60, 635 00
Zhotovitel:	SKYSCRAPER,spol.s r.o.
TDI:	Ing. Ševčík Vít, Horní 729/32, 639 00 Brno
Projektant:	Menhirprojekt s.r.o.

Popis změny:
Vícepráce spočívající v kácení stromů,jejich likvidaci, výměn pro pergolu a pro parkoviště, lkvidace dešťových vod vyjádřené v položkovém rozpočtu nazvané jako vícepráce č.1, č.2, č.3a č.4. Zároveň nebylo provedena část ZTI a část stavebních úprav. Toto je vyjádřeno v rekapitalaci dílčích částí pod názvem Méněpráce ZTI a Méněpráce stavební část.

Zároveň nebylo provedena část	Změnu vyvolal:	dodavatel	
	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla	x
		úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla	
		nepředvídané práce realiz.a hrazené nad rámec ceny díla	x
	Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	zápis do SD (deníku změn), zápis z KD	X
		dodatek k PD	X
		dokumentace skut.provedení	
		jiné	

údaje o složení ceny změny	hodnota přípočtů (víceprací) celkem v Kč bez DPH	741.224,-
	hodnota odpočtů (méněprací) celkem v Kč bez DPH	mínus 343.483,-

údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:		TDI ve spolupráci se zhotovitelem
	náklady na změnu v Kč bez DPH		397 741,00 Kč
	Výše DPH sazba:	15%	59 661,15 Kč
	náklady na změnu vč. DPH		457 402,15 Kč
	údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn č.		

termíny	Termín realizace změny:	v průběhu výstavby
	Vliv změny na terním dokončení díla:	Termín dokončení díla 30.11.2017
SoD	Změna bude smluvně zakotvena v:	SoD č.13-10/BH/2017, Dodatku číslo 1

odsouhlasení změny	**Změnu odsouhlasil:**	**datum**	**podpis**
	Zhotovitel (stavbyvedoucí):	11.10.2017	
	Zhotovitel (statutární zástupce):	11.10.2017	
	TDI:	11.10.2017	Ing. Ševčík
	Projektant:	11.10.2017	Ing. Ševčík
	Objednatel (statutární zástupce):	11.10.2017	JUDr. Tomáš Kratochvíl

přílohy	Přílohy: Položkový rozpočet stavby včetně rekapitulace a jednotlivých položkových rozpočtů

24 V PRAVNO 17 -

Položkový rozpočet stavby

Stavba: BD BYSTRC Bytový dům Bystrc

Objednatel: IČO: DIČ:

Zhotovitel: IČO: DIČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			
PSV			
MON			
Vedlejší náklady			
Ostatní náklady			
Celkem			397 741,00

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	**15** %	**0,00** CZK
Snížená DPH	**15** %	**59 661,00** CZK
Základ pro základní DPH	**21** %	**397 741,00** CZK
Základní DPH	**21** %	**0,00** CZK
Zaokrouhlení		**0,03** CZK
Cena celkem s DPH		**457 402,00** CZK

v _____ dne **26.10.2017**

Skyscraper
SKYSCRAPER spol. s r.o. (1)
středisko Pozemní stavby Brno
Příkop 4, 602 00 Brno
IČ: 26304953 DIČ: CZ26304953

Za zhotovitele

Za objednatele

Zpracováno programem **BUILDpower S**, © RTS, a.s.

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO 03	**Vícepráce a méněpráce**	**0**	**397 741**			
1	Vícepráce č. 1	0	29 984			
2a	~~Demolice kůlen~~	0				
2b	~~Méněpráce demolice~~	0				
3	Vícepráce č. 2 - výměna pro parkoviště	0	44 142			
4	Vícepráce č. 3 - výměna pro pergolu	0	37 098			
5	Vícepráce č. 4 - Likvidace dešťových vod	0	630 000			
6	Méněpráce ZTI	0	-283 446			
7	Méněpráce stavební část	0	-60 037			
Celkem za stavbu		0	397 741			0

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
_26	Ostatní materiál	HSV				
1	Zemní práce	HSV				
11	Přípravné a přidružené práce	HSV				
119	Ostatní	HSV				
12	Odkopávky a prokopávky	HSV				
13	Hloubené vykopávky	HSV				
15	Roubení	HSV				
16	Přemístění výkopku	HSV				
17	Konstrukce ze zemin	HSV				
18	Povrchové úpravy terénu	HSV				
19	Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní	HSV				
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV				
27	Základy	HSV				
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV				
32	Zdi přehradní a opěrné	HSV				

Položkový rozpočet

S:	BD BYSTRC	Bytový dům Bystrc
O:	SO 03	Vícepráce a méněpráce
R:	1	Vícpráce č. 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 11		**Přípravné a přidružené práce**				**4 647,10**
1	112101102R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 30-50 cm	kus	1,00000	389,50	389,50
2	112201102R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 30 - 50 cm	kus	1,00000	587,00	587,00
3	112101402RAD	Rozřezání stromů listnatých o průměru kmene 30-50 cm	kus	1,00000	542,00	542,00
4	162301412R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 50cm do 5000 m	kus	1,00000	1 025,00	1 025,00
5	162301402R00	Vod.přemístění větví listnatých, D 50cm do 5000 m	kus	1,00000	169,50	169,50
6	162301902R00	Příplatek za dalších 5000m - větve listnaté D 50cm	kus	1,00000	30,00	30,00
7	162301912R00	Příplatek za dalších 5000m - kmeny listnaté D 50cm	kus	1,00000	78,70	78,70
8	162301922R00	Příplatek za dalších 5000m - pařezy D 50cm	kus	1,00000	44,80	44,80
9	111201101R00	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2	m2	25,00000	51,30	1 282,50
		V zrase nového oplocení : 25		25		
10	979981109RAD	Kontejner, kmeny, větve a pařezy listnatých stromů	t	0,58600	850,00	498,10
Díl: 3		**Svislé a kompletní konstrukce**				**0,00**
11	311231114RT2	~~Zdivo nosné cihelné z CP 29 P15 na MVC 2,5, tloušťka zdiva 30 cm~~	m3			
		Dozdění pudní nadezdívky : 2*19,6*0,3*0,075		0,882		
Díl: 8		**Trubní vedení**				**2 412,50**
12	553-001PC	Ocelový poklop - atyp včetně povrchové úpravy, světlost 500x1000 mm - pulkruh	kus	0,50000	4 825,00	2 412,50
13	899101111RT2	~~Osazení poklopu s rámem do 50 kg, včetně dodávky poklopu lit. s rámem 300 x 300~~	kus			
		Poklop studny v 1.PP : 1		1		
Díl: 96		**Bourání konstrukcí**				**3 991,05**
14	113202111R00	~~Vytrhání obrub obrubníků silničních~~	m			
		Obrubníky v trase nového oplocení : 10,5				
		Kabelové žlaby v trase nového oplocení : 11				
15	961055111R00	Bourání základů železobetonových	m3	0,43500	5 730,00	2 492,55
		Oplocení v místě kiosku pro popelnice : 0,5*2,9*0,3		0,435		
16	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,54000	2 775,00	1 498,50
		V trase nového opocení : 6*0,3*0,3		0,54		
Díl: 762		**Konstrukce tesařské**				**11 687,02**
17	762331923R00	Vyřezání části střešní vazby do 224 cm2,do dl.8 m	m	24,00000	113,50	2 724,00
18	762332932RT2	Doplnění střešní vazby z hranolů do 224 cm2 vč.dod, hranolů 120 x 140 mm, 4 ks á 6,0m = 24m	m	24,00000	309,50	7 428,00
19	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy	m3	0,40320	1 196,00	482,23
		24*0,14*0,12		0,4032		
20	998762202R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	159,51340	6,60	1 052,79
Díl: D96		**Přesuny suti a vybouraných hmot**				**7 246,36**
21	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	6,37884	249,50	1 591,52
22	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	6,37884	27,80	177,33
23	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	6,37884	121,50	775,03
24	979081111RT2	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km, kontejnerem 4 t	t	6,37884	188,00	1 199,22
25	979081121RT2	Příplatek k odvozu za každý další 1 km, kontejnerem 4 t	t	89,30376	17,80	1 589,61
26	979990103R00	Poplatek za skládku suti - beton	t	6,37884	300,00	1 913,65

Položkový rozpočet

S:	BD BYSTRC	Bytový dům Bystrc
O:	SO 03	Vícepráce a méněpráce
R:	3	Vícepráce č. 2 - výměna pro parkoviště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		**Zemní práce**				**11 319,79**
1	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m			
2	120001101R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	3,60000	487,50	1 755,00
		12*1*0,3		3,6		
3	122101101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 2 do 100 m3	m3			
		70*0,3				
		Položka pořadí 2 : 3,60000*-1				
4	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	21,63000	211,90	4 583,40
		70*0,3		21		
		Lože kabelové rýhy : 12*0,35*0,15		0,63		
5	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	21,63000	40,10	867,36
6	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	21,63000	190,20	4 114,03
Díl: 2		**Základy a zvláštní zakládání**				**5 432,00**
7	215901101RT5	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS, vibrační deskou	m2	70,00000	77,60	5 432,00
Díl: 5		**Komunikace**				**23 975,00**
8	564782111RAD	Podklad z kam.drceného 0-100 s výplň.kamen. 30 cm	m2	70,00000	342,50	23 975,00
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**3 415,34**
9	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	50,44816	67,70	3 415,34
Díl: M46		**Zemní práce při montážích**				**0,00**
10	460200113RT2	Výkop kabelové rýhy 35/30 cm, hornina 3, ruční výkop rýhy	m			
11	460420018RT1	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 35 cm z písku, tloušťka vrstvy 15 cm	m			
12	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m			
13	460510201RT1	Mtž žlab kabelový prefabrikovaný	m			

Položkový rozpočet

S:	BD BYSTRC	Bytový dům Bystrc
O:	SO 03	Vícepráce a méněpráce
R:	4	Vícepráce č. 3 - výměna pro pergolu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		**Zemní práce**				**9 637,36**
1	122101101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 2 do 100 m3	m3	17,58000	106,00	1 863,48
		58,6*0,3		17,58		
2	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	17,58000	40,10	704,96
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	17,58000	211,90	3 725,20
4	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	17,58000	190,20	3 343,72
Díl: 2		**Základy a zvláštní zakládání**				**4 547,36**
5	215901101RT5	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS, vibrační deskou	m2	58,60000	77,60	4 547,36
Díl: 5		**Komunikace**				**20 070,50**
6	564782111RAD	Podklad z kam.drceného 0-100 s výplň.kamen. 30 cm	m2	58,60000	342,50	20 070,50
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**2 842,27**
7	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	41,98338	67,70	2 842,27

Položkový rozpočet

S:	BD BYSTRC	Bytový dům Bystrc
O:	SO 03	Vícepráce a méněpráce
R:	5	Vícepráce č. 4 - Likvidace dešťových vod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 26		**Ostatní materiál**				**276 924,22**
1	2830003VD	Vsakovací nádrž, objem 9m3 vč. montáže a dopravy	kus	1,00000	97 328,00	97 328,00
2	59691002A	Recyklát betonový fr.16 - 32 mm	t	24,57000	290,00	7 125,30
3	28302VD	Retenční jímka plastová pro obetonování-6EO/PB/SV+mont.	kus	1,00000	94 680,00	94 680,00
4	283041VD	Šachta plast. D425mm - komplet (hl. do 2,0m)	kus	3,00000	10 986,00	32 958,00
5	28614547R	Trubka kanalizační PP MASTER SN 10 DN 200/1000	kus	17,19000	898,00	15 436,62
6	28614548R	Trubka kanalizační PP MASTER SN 10 DN 200/3000	kus	12,13000	2 110,00	25 594,30
7	28654567R	Odbočka kanalizační PP SN10 DN 200/150 45°	kus	2,00000	575,00	1 150,00
8	28654604R	Koleno kanalizační PP SN10 DN 200/45°	kus	6,00000	442,00	2 652,00
Díl: 11		**Přípravné a přidružené práce**				**17 282,25**
9	113109308R00	Odstranění podkladu nebo krytu pl. 50 m2, bet.prostý tl.8 cm	m2	25,20000	292,50	7 371,00
10	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	50,00000	87,20	4 360,00
11	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	30,00000	50,10	1 503,00
12	119001411R00	Dočasné zajištění beton.a plast. potrubí do DN 200	m	1,50000	406,50	609,75
13	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	3,00000	249,50	748,50
14	112100001RAA	Kácení stromů do 500 mm a odstranění pařezů	kus	1,00000	2 690,00	2 690,00
Díl: 119		**Ostatní**				**822,00**
15	119001421VD	Dodatečná ochrana kabelů tvárnicemi	m	3,00000	274,00	822,00
Díl: 12		**Odkopávky a prokopávky**				**3 699,50**
16	120001101R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	5,67000	487,50	2 764,13
17	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	13,94000	67,10	935,37
Díl: 13		**Hloubené vykopávky**				**96 804,30**
18	131201201R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	107,66000	772,00	83 113,52
19	131201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.3	m3	32,30000	49,10	1 585,93
20	132201211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3,STROJNĚ	m3	59,51000	194,50	11 574,70
21	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	17,85000	29,70	530,15
Díl: 15		**Roubení**				**67 805,31**
22	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	132,24000	106,50	14 083,56
23	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	132,24000	24,40	3 226,66
24	151101201R00	Pažení stěn výkopu - příložné - hloubky do 4 m	m2	46,00000	79,50	3 657,00
25	151201201R00	Pažení stěn výkopu - zátažné - hloubky do 4 m	m2	48,84000	179,00	8 742,36
26	151101211R00	Odstranění pažení stěn - příložné - hl. do 4 m	m2	46,00000	33,10	1 522,60
27	151201211R00	Odstranění pažení stěn - zátažné - hl. do 4 m	m2	48,84000	65,60	3 203,90
28	151101301R00	Rozepření stěn pažení - příložné - hl. do 4 m	m3	62,48000	51,30	3 205,22
29	151201301R00	Rozepření stěn pažení - zátažné - hl. do 4 m	m3	45,18000	73,60	3 325,25
30	151101311R00	Odstranění rozepření stěn - příložné - hl. do 4 m	m3	62,48000	13,20	824,74
31	151201311R00	Odstranění rozepření stěn - zátažné - hl. do 4 m	m3	45,18000	18,10	817,76
32	151101401R00	Vzepření stěn pažení - příložné - hl. do 4 m	m2	46,00000	111,50	5 129,00
33	151201401R00	Vzepření stěn pažení - zátažné - hl. do 4 m	m2	48,84000	311,50	15 213,66
34	151101411R00	Odstranění vzepření stěn - příložné - hl. do 4 m	m2	46,00000	27,90	1 283,40
35	151201411R00	Odstranění vzepření stěn - zátažné - hl. do 4 m	m2	48,84000	73,10	3 570,20
Díl: 16		**Přemístění výkopku**				**59 620,03**
36	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	121,98000	101,00	12 319,98
37	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	45,17000	164,50	7 430,47
38	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	90,59000	252,50	22 873,98

Položkový rozpočet

S:	BD BYSTRC	Bytový dům Bystrc
O:	SO 03	Vícepráce a méněpráce
R:	5	Vícepráce č. 4 - Likvidace dešťových vod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
39	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	11,17000	252,50	2 820,43
40	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	634,13000	19,90	12 619,19
41	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	78,19000	19,90	1 555,98
Díl: 17		**Konstrukce ze zemin**				**34 360,94**
42	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	90,59000	15,40	1 395,09
43	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	86,56000	106,50	9 218,64
44	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	11,17000	106,50	1 189,61
45	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	23,40000	964,00	22 557,60
Díl: 18		**Povrchové úpravy terénu**				**9 300,00**
46	181300010RA0	Rozprostření ornice v rovině tloušťka 15 cm	m2	93,00000	100,00	9 300,00
Díl: 19		**Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní**				**25 365,20**
47	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	90,59000	280,00	25 365,20
Díl: 27		**Základy**				**2 341,60**
48	273361921RT9	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí	t	0,08000	29 270,00	2 341,60
Díl: 32		**Zdi přehradní a opěrné**				**4 806,00**
49	326211231R00	Zdivo nadzákl. z lom.kam. na MC do 3 m3 řádk.hrubé	m3	0,60000	8 010,00	4 806,00
Díl: 38		**Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. dílů**				**2 369,64**
50	380356231R00	Bednění kompl.konstr.neomít.BO pl.rovinných,zříz.	m2	1,68000	1 164,00	1 955,52
51	380356232R00	Bednění kompl.konstr.neomít.BO pl.rovinných,odbed.	m2	1,68000	246,50	414,12
Díl: 45		**Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)**				**21 112,96**
52	451572111RK1	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	8,28000	1 099,00	9 099,72
53	451573111R00	Lože pod potrubí a drobné objekty ze štěrkopísku do 63 mm	m3	9,37000	932,00	8 732,84
54	452311161R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 25/30	m3	1,18000	2 780,00	3 280,40
Díl: 58		**Cementobetonové kryty pozemních komunikací a zpevněných ploch**				**16 052,40**
55	581111001RA0	Kryt komunikace pro pěší z betonu tl. 8 cm	m2	25,20000	637,00	16 052,40
Díl: 59		**Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch**				**1 113,12**
56	591241111R00	Kladení dlažby drobné kostky, lože z MC tl. 5 cm	m2	1,44000	773,00	1 113,12
Díl: 87		**Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových**				**2 274,60**
57	871353121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 200	m	54,00000	29,20	1 576,80
58	877353121R00	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 200	kus	2,00000	121,50	243,00
59	877353123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 200	kus	6,00000	75,80	454,80
Díl: 89		**Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení**				**63 228,50**
60	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	64,00000	23,00	1 472,00
61	894411111RT2	Zřízení šachet z dílců,dno C 25/30, potrubí DN 200	kus	2,00000	13 080,00	26 160,00
62	894401211RT2	Osazení betonových skruží rovných 29/100/9	kus	2,00000	1 492,00	2 984,00
63	894402211RT2	Osazení beton. skruží přechodových 60/100/70/9	kus	2,00000	2 205,00	4 410,00
64	894432112R00	Osazení plastové šachty revizní prům.425 mm	kus	3,00000	212,50	637,50
65	899104111RT2	Osazení poklopu s rámem nad 150 kg	kus	4,00000	4 260,00	17 040,00

Položkový rozpočet

S:	BD BYSTRC	Bytový dům Bystrc
O:	SO 03	Vícepráce a méněpráce
R:	5	Vícepráce č. 4 - Likvidace dešťových vod

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
66	899502211R00	Stupadla kapsová osazovaná do vynechaných otvorů	kus	2,00000	212,00	424,00
67	899521211RT1	Stupadla vidlicová oceloplastová, do otvorů	kus	2,00000	160,00	320,00
68	899623131R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C 8/10	m3	4,02000	2 250,00	9 045,00
69	899711122R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm	m	64,00000	11,50	736,00
Díl: 90		**Hodinové zúčtovací sazby (HZS)**				**5 940,00**
70	900RT5	HZS	h	15,00000	396,00	5 940,00
Díl: 91		**Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách**				**5 918,40**
71	919735122R00	Řezání stávajícího betonového krytu tl. 5 - 10 cm	m	43,20000	137,00	5 918,40
Díl: H27		**Vedení trubní dálková a přípojná**				**2 208,25**
72	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	18,25000	121,00	2 208,25
Díl: H721		**Vnitřní kanalizace**				**195,36**
73	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,33000	592,00	195,36
Díl: S		**Přesuny sutí**				**11 349,22**
74	979084216R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km	t	6,28000	671,00	4 213,88
75	979084219R00	Příplatek k dopravě vybour.hmot za dalších 5 km	t	12,56000	28,10	352,94
76	979087213R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky	t	6,28000	614,00	3 855,92
77	979084413R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	12,56000	93,00	1 168,08
78	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	6,28000	280,00	1 758,40
Díl: 711		**Izolace proti vodě**				**625,00**
79	711171559R00	Izolace proti vlhkosti vodorovná, fólií, volně	m2	5,00000	125,00	625,00
Díl: 721		**Vnitřní kanalizace**				**35 982,80**
80	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi D 125 x 3,2 mm	m	2,00000	625,00	1 250,00
81	721176242R00	Potrubí KG dešťové (svislé) D 110 x 3,2 mm	m	4,00000	323,50	1 294,00
82	721242110RT1	Lapač střešních splavenin PP D 110 mm, kloub	kus	4,00000	3 095,00	12 380,00
83	721263002RT4	Uzávěr zpětný automatický s ručním zajištěním	kus	2,00000	10 470,00	20 940,00
84	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	6,00000	19,80	118,80
Díl: M46		**Zemní práce při montážích**				**3 290,00**
85	460680035RT2	Průraz zdivem v kamenné zdi tloušťky 100 cm	kus	1,00000	3 290,00	3 290,00

Položkový rozpočet

S:	BD BYSTRC	Bytový dům Bystrc
O:	SO 03	Vícepráce a méněpráce
R:	6	Méněpráce ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		**Zemní práce**				**-29 428,89**
1	139711101RT3	Vykopávka v uzavřených prostorách v hor.1-4, hornina 3	m3	-7,04000	1 415,87	-9 967,72
2	162201203R00	Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4, do 10m	m3	-7,04000	191,69	-1 349,50
3	162201210R00	Příplatek za další.10 m, kolečko, výkop. z hor.1- 4	m3	-7,04000	169,56	-1 193,70
4	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	-16,16000	270,00	-4 363,20
5	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	-32,32000	21,28	-687,77
6	174101102R00	Zásyp ruční se zhutněním	m3	-1,44000	365,04	-525,66
7	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	-6,84000	994,68	-6 803,61
8	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	-16,16000	280,80	-4 537,73
Díl: 3		**Svislé a kompletní konstrukce**				**-8 238,24**
9	310236251RT1	Zazdívka otvorů pl.0, 09 m2 cihlami, tl. zdi 45 cm, s použitím suché maltové směsi	kus	-24,00000	302,94	-7 270,56
10	411200021RAA	Hrubá výplň rýh včetně omítky a malby	m2	-1,00000	967,68	-967,68
Díl: 61		**Úpravy povrchů vnitřní**				**-6 909,24**
11	612100010RAA	Hrubá výplň rýh ve stěnách, včetně omítky a malby	m2	-7,14000	967,68	-6 909,24
Díl: 63		**Podlahy a podlahové konstrukce**				**-3 173,04**
12	631312131R00	Doplnění mazanin betonem do 4 m2, nad tl. 8 cm	m3	-1,04000	3 051,00	-3 173,04
Díl: 713		**Izolace tepelné**				**-60 471,42**
13	713571113R00	Požárně ochranná manžeta hl. 60 mm, EI 90, D 75 mm	kus	-6,00000	1 128,61	-6 771,66
14	713571115R00	Požárně ochranná manžeta hl. 60mm, EI 90, D 110 mm	kus	-6,00000	1 389,96	-8 339,76
15	720...0001VD	Úprava a stavební práce při montážích rozvodů ZTI	soubor	-4,00000	11 340,00	-45 360,00
Díl: 721		**Vnitřní kanalizace**				**-43 098,44**
16	721110806R00	Demontáž potrubí z kameninových trub DN 200	m	-6,00000	94,18	-565,08
17	721140802R00	Demontáž potrubí litinového DN 100	m	-54,00000	132,84	-7 173,36
18	721178114R00	Potrubí Geberit Silent PP odpadní - svis. D 75x2,6	m	-22,00000	640,00	-14 080,00
19	721178116R00	Potrubí Geberit Silent PP odpadní - svis. D110x3,6	m	-22,00000	818,63	-18 009,86
20	721178124R00	Čisticí kus Geberit Silent PP pro potr.svislé D 75	kus	-2,00000	365,03	-730,06
21	721178126R00	Čisticí kus Geberit Silent PP pro potr.svislé D110	kus	-2,00000	538,92	-1 077,84
22	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	-74,00000	19,76	-1 462,24
Díl: 722		**Vnitřní vodovod**				**-67 411,39**
23	722130802R00	Demontáž potrubí ocelových závitových do DN 40	m	-24,00000	65,56	-1 573,44
24	722131914R00	Oprava-potrubí závitové,vsazení odbočky DN 32	soubor	-1,00000	1 080,00	-1 080,00
25	722131933R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. do DN 25	kus	-10,00000	367,20	-3 672,00
26	722131934R00	Oprava-propojení dosavadního potrubí závit. DN 32	kus	-1,00000	459,54	-459,54
27	722178113RT1	Potrubí vícevrstvé AL/PEX, D 20 x 2 mm	m	-12,00000	357,48	-4 289,76
28	722178114RT1	Potrubí vícevrstvé AL/PEX, D 26 x 3 mm	m	-15,00000	461,69	-6 925,35
29	722178115RT1	Potrubí vícevrstvé AL/PEX, D 32 x 3 mm	m	-25,00000	627,49	-15 687,25
30	722181211RT9	Izolace návleková tl. stěny 6 mm	m	-14,00000	64,48	-902,72
31	722181211RU1	Izolace návleková tl. stěny 6 mm	m	-24,00000	71,72	-1 721,28
32	722181211RU2	Izolace návleková tl. stěny 6 mm	m	-2,00000	72,26	-144,52
33	722181211RZ6	Izolace návleková tl. stěny 6 mm	m	-4,00000	61,88	-247,52
34	722181215RT9	Izolace návleková tl. stěny 25 mm	m	-6,00000	124,20	-745,20

Položkový rozpočet

S:	BD BYSTRC	Bytový dům Bystrc
O:	SO 03	Vícepráce a méněpráce
R:	6	Méněpráce ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
35	722181215RU1	Izolace návleková tl. stěny 25 mm	m	-9,00000	138,25	-1 244,25
36	722181215RU2	Izolace návleková tl. stěny 25 mm	m	-11,00000	141,49	-1 556,39
37	722181215RZ6	Izolace návleková tl. stěny 25 mm	m	-8,00000	116,10	-928,80
38	722224211R00	Ventil mrazuvzdorný zahradní DN 15	kus	-1,00000	2 592,00	-2 592,00
39	722235111R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 15	kus	-1,00000	185,22	-185,22
40	722235113R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 25	kus	-1,00000	366,12	-366,12
41	722235114R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 32	kus	-1,00000	530,29	-530,29
42	722235141R00	Kohout kulový s odvodn. vnitř.-vnitř.z. DN 15	kus	-2,00000	334,26	-668,52
43	722235143R00	Kohout kulový s odvodn. vnitř.-vnitř.z. DN 25	kus	-7,00000	629,64	-4 407,48
44	722235144R00	Kohout kulový s odvodn. vnitř.-vnitř.z. DN 32	kus	-1,00000	903,97	-903,97
45	722235145R00	Kohout kulový s odvodn. vnitř.-vnitř.z. DN 40	kus	-1,00000	1 216,08	-1 216,08
46	722239104R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 5/4	kus	-3,00000	117,19	-351,57
47	722254211RT2	Hydrantový systém, box s plnými dveřmi + HP	kus	-1,00000	10 152,00	-10 152,00
48	722264311R00	Vodoměr bytový SV DN 15x80 mm, Qn 1,5	kus	-4,00000	729,00	-2 916,00
49	722280106R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32	m	-51,00000	11,77	-600,27
50	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	-51,00000	26,35	-1 343,85

Položkový rozpočet

S:	BD BYSTRC	Bytový dům Bystrc
O:	SO 03	Vícepráce a méněpráce
R:	7	Méněpráce stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 2		**Základy a zvláštní zakládání**				**-52 186,33**
1	274313611R00	Beton základových pasů prostý C 16/20	m3	-10,50000	3 075,60	-32 293,80
2	3111113135	Nosná zeD tl do 400 mm z hladkých tvárnic ztraceného bednění včetně výplně betonem tř.C 16/20	m2	-12,21000	1 629,20	-19 892,53
Díl: 96		**Bourání konstrukcí**				**-7 850,80**
3	961043111R00	Bourání základů z betonu proloženého kamenem	m3	-8,50000	925,80	-7 850,80

Položkový rozpočet

S:	BD BYSTRC	Bytový dům Bystrc
O:	SO 03	Vícepráce a méněpráce
R:	7	Méněpráce stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 2		**Základy a zvláštní zakládání**				**-52 186,33**
1	274313611R00	Beton základových pasů prostý C 16/20	m3	-10,50000	3 075,60	-32 293,80
2	3111113135	Nosná zeD tl do 400 mm z hladkých tvárnic ztraceného bednění včetně výplně betonem tř.C 16/20	m2	-12,21000	1 629,20	-19 892,53
Díl	**96**	**Bourání konstrukcí**				**-7 850,80**
3	961043111R00	Bourání základů z betonu prostého kamenem	m3	-8,50000	925,80	-7 850,80