


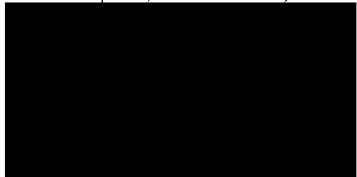


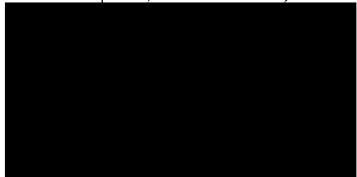


ZMĚNOVÝ LIST č. 15 - předání 1

STAVBA	Rekonstrukce staré vodárny v Nebušicích na komunitní centrum městské části		
MÍSTO	K Vodárně č.p. 327, Praha 6 - Nebušice		
Důvod změny:	OPRAVA STUDNY (zamezení protékání vody ze studny pod dům v místě průchodu stávajícího potrubí)		
Technický popis:	viz přiložený technologický postup		
Přílohy:	Rozpočet Technologický postup		
Vliv na smluvní cenu:			
	Oprava studny		113 080 Kč
	<i>navýšení celkové ceny o částku</i>		113 080 Kč
Vliv na dopracování PD:	není		
Vliv na termín výstavby:	není		
Vydal:	Ing. Přemysl Zeman 		
Datum:	29.11.2018		
Schválil:	Ing. Vladimír Maxa - TDI	Arch. Jiří Poláček	Ing. Viktor Komárek - starosta MČ
Datum:			
Podpis:			
Pozn.			

Generální zhotovitel stavby: KONSTI a.s.

VYUČTOVÁNÍ

Stavba: Rekonstrukce vodárny v Nebušicích

Práce: OPRAVA STUDNÝ (zamezení protékání vody ze studny pod dům v místě průchodu stávajícího potrubí)

č.p.	položka	m.j.	počet m.j.	cena m.j.	113 080 cena (Kč)
1 Odhalení trub mezi studnou a domem. Výkop hlíny cca 3,2m³					
132212101	Výkopávky do 4 m ² pro studny tř. 1 - 4 hl do 2 m	m ³	3,20	1 160,00	4 546
132212109	Příplatek za lepkovost u hlobení rýh š do 600 mm ručním nářadím	m ³	3,20	182,00	3 712,00
161101101	Svislé přemístění výkopu z horniny tř.1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m ³	3,20	78,60	582,40
					251,52
2 Snížení hladiny vody na požadovanou úroveň (cca o 3 m) přečerpáním do rybníka					
724149101	Montáž čerpadla vodovodního ponorného bez potrubí	soubor	1,00	833,00	63 263
	Odsávání a čerpání vody hadicí do DN 200 do vzdálenosti 50 m vč. nepřítržité obsluhy v nočních hodinách	hod	168,00	370,00	833,00
11520160R					62 160,00
724121813	Demontáž čerpadel vodovodních	soubor	1,00	270,00	270,00
3 Demontáž 2 ks litinových trub DN 120 mm (hloubka uložení 1 m pod základem studny)					
943211111	Montáž lešení prostorového rámového, lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m ² v do 10 m	m ³	157,00	29,90	4 694,30
943211211	Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 10 m za první a ZKD den použití	m ³	1 570,00	1,50	2 355,00
943211811	Demontáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m ² v do 10 m	m ³	157,00	23,80	3 736,60
R001	Příplatek k montáži a demontáži lešení za práce ve stísněném prostoru	m ³	157,00	48,33	7 587,81
722110818	Demontáž potrubí litinové přírubové do DN 200	m	5,20	446,00	2 319,20
R002	Příplatek k demontáži litinového potrubí za práce ve stísněném prostoru	m	5,20	401,40	2 087,28
R003	Příplatek k demontáži litinového potrubí za ruční řezání uvnitř studny	m	5,20	401,40	2 087,28
997013113	Vnitrosřazení doprava suti a vyloučených hmot vodotěsné do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a hely výšky přes 9 do 12 m	t	0,398	247,00	98,31
997013501	Odvoz suti a vyloučených hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,398	173,00	68,85
997013509	Odvoz suti a vyloučených hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započítá 1 km přes 1 km	t	7,960	6,00	47,76
	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,40	390,00	155,22
4 Záslepení otvorů (v cihelném zdivu tl. 0,5 m)					
985132411	Vysušení ploch líc kleneb a podhledů střešním vzduchem	m ²	3,00	161,00	9 803
R001	Příplatek k vysušení ploch za práce ve stísněném prostoru	m ²	3,00	144,90	483,00
346244371	Zardýka rýh, nik nebo kapes z cihel palených	m ²	2,20	682,00	434,70
R001	Příplatek k rýh, nik nebo kapes za práce ve stísněném prostoru	m ²	2,20	613,80	1 500,40
711192202	Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou svisle na zdivu	m ²	2,50	281,00	1 350,36
R001	Příplatek k provedení izolace hydroizolační stěrkou za práce ve stísněném prostoru	m ²	2,50	252,90	702,50
24551126	Tekutá lepenka	kg	50,00	94,00	632,25
					4 700,00
5 Zásyp a hutnění výkopu					
174101101	Zásyp sypninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachtel, rýh nebo kofem objektu v těchto výkopkách	m ³	3,200	231,00	739,20
6 Přesun a VRN					
998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 5 m	t	4,127	965,00	9 491
	VRN - zařízení staveniště, ostatní větší rozpočtové náklady	%	5,000	1 076,95	4 106,37
					5 384,77

Generální zhotovitel stavby: KONSIT a.s.

TECHNOLOGICKÝ POSTUP

Stavba: Rekonstrukce vodárny v Nebušicích

Práce: **OPRAVA STUDNY (zamezení protékání vody ze studny pod dům v místě průchodu stávajícího potrubí)**

Pracovní postup:

- 1 Odhalení trub mezi studnou a domem. Výkop hlíny do hloubky cca 1,5 m.
- 2 Snížení hladiny vody na požadovanou úroveň (cca o 3 m) přecerpáním do rybníka
- 3 Ruční odřezání 2 ks litinových trub DN 120 mm (hloubka uložení 1 m pod základem studny)
Odříznutí vně studny a ruční odříznutí uvnitř studny
Vyjmutí trub ze studny
- 4 Zaslepení otvorů (v cihelném zdivu tl. 0,5 m)
Sušení zdiva
Očištění cihelného zdiva v otvorech
Zazdění betonovými cihlami a směsí SPRÁVBETON (výrobce HASOFT)
Zaizolování vnějšího a vnitřního líce zazděných prostupů LEPENKA V KÝBLU (výrobce HASOFT)
- 5 Zaslepení 1 ks trubky DN 120 mm (v hloubce 1,5 m pod základem studny) tmelem TĚSNIČ TMEL (výrobce HASOFT)
- 6 Napuštění studny a kontrola vodotěsnosti v místech provedených oprav

Použití strojů a zařízení:

Ruční pila
Čerpadlo

Druh a typy pomocných stavebních konstrukcí:

Kladka na trojnožce
Záchranný postroj
Jištění pracovníka 2 osobami
Lešení

Vypracoval: Ing. Miroslav Výravský