

თეთრიწყაროს მუნიციპალიტეტი თონეთის ტერიტორიული ერთეული

ს. დიდი თონეთის სასმელი წყლის ქსელის მოწყობა.

საბოლოო ფორმა#2

N	საფუძველი	სამუშაოთა დასახელება	განზ.	რაოდენობა	მასალები		ხელფასი		მანქანა მექანიზმები		ჯამი
					ერთ.	სულ	ერთ.	სულ	ერთ.	სულ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I-კაპტაჟის მოწყობა ნეკერჩხლის ხევში არსებულ რეზერვუარზე.											
1	E2-1-47 E2-1-57	კაპტაჟის მოსაწყობად რეზერვუარის გაწმენდა ქვა-ღორღისაგან ხელით	მ ³	7.4			20	148			148
2	სნ-1 80-3	IV -კატ. გრუნტის მოთხრა ხელით ადგილზე დაყრით 2.46x4.6	მ ³	3.1			11.31	35.061			35.061
3	სნ-6 26-6	კაპტაჟის კედლების გალესვა თხევადი მინის ხსნარით 12*0,8 ხსნარი 3:1	მ2	9.6			7	67.2			67.2
	სრგ 4-390	თხევადი მინა კალმატრონის ხსნარი 9,6*2,2	კგ	21.1	2.4	50.64					50.64
	სრგ4.1	ცემენტი მ-300	კგ	64.4	0.24	15.456					15.456
4	საბაზრო	სადრენაჟო შრეში ფრაქციული ფენების მოწყობა 4-ფენაx15(სმ) 12*0,6	მ ³	7.2	25	180	40	288	20	144	468
5	სრგ4.11-154	თიხის კლიტის მოწყობა სისქით 20სმ	მ ³	2.4	20	48	20	48			96
6	საბაზრო	კაპტაჟის მობელტვა 40სმ. სისქით 12*0,4	მ ³	4.8		0	20	96			96
7	სნ-1 81-2	გრუნტის უკუჩაყრა ხელით მოტკეპნვით	მ ³	2.2		0	6	13.2			13.2
8	პოლიმერი-1	გამყვანი და გამრეცხიდა მილების მოწყობა რეზერვუარში დ50მმ პოლიეთილენის	გ.მ	6	2.68	16.08	4	24			40.08
9	სნ1 81-2	გრუნტის უკუჩაყრა ხელით და მოტკეპნვა	მ3	2.2			6	13.2			13.2

	I-თავის ჯამი					294.096					1042.837
II- N-4 -რეზერვუარის გადატანა											
1	სნ-1 80-3	მიწის გათხრა ხელით IV-კატ. გრუნტში	მ ³	12.1		0	15.2	183.92			183.92
2	სნ-11 1-5	ქვიშა-ხრეშოვანი ფენის მოწყობა სისქით-10სმ რეზერვუარის ქვეშ; 3.16x6	მ ³	1.2	12	14.4	18.96	22.752			37.152
3	სნ-6 26-2	სადაწნეო რეზერვუარის მოწყობა მონოლითური რკ/ბეტონისაგან 1,5*1,5x1.6x0.2მ	მ ³	2.2		0	58.42	128.52			128.524
	სრფ4-303	ბეტონი B-18,5 (მ-250)	მ ³	2.2	108.2	238.04		0			238.04
	1.1-23	არმატურა A-III d-12 B=15x15	კგ	195	1.45	282.75		0			282.75
	საბაზრო	ფიცარი ქარგილისათვის II-კატ.	მ ³	0.3	450	135		0			135
4	სნ -15 საბაზრო	რეზერვუარის კედლებისა დაძირის გალესვა ცემენტ-ქვიშის ხსნარით 3სმ სისქით	მ ²	23.4	2.7	63.18	6	140.4			203.58
6	სნ-11 8-1-2	რეზერვუარის თავზე ცემენტის მოჭიმვა 3სმ სისქით	მ ²	4	2.7	10.8	1.5	6			16.8
8	საბაზრო	სავენტილაციო მილის მოწყობა	გრძ.მ	1	10	10		0			10
9	სრფ საბაზრო	ლითონის ხუფის მოწყობა 1,5*1,5მ ,ჩამკეტით 60x60(სმ)	ც	1	60	60	20	20			80
10	E22-5-3	პოლიეთილენის გამყვანი, გამრეცხიდა გადამღვრელი მილების მოწყობა რეზერვუარში დ50/2,2	გრძ.მ	7	10.2	71.4	2	14			85.4
	სრფ6-435	ურდული d-50	ც	2	68	136					136
	6-494	გადამყვანი d-50	ც	1	9.5	9.5					9.5
	II-თავის ჯამი					1031.07					1546.67
III-კაპტაჟის რეაბილიტაცია ყავრიანთ ხევში											
1	სრფ საბაზრო	კაპტაჟის დაზიანებული ბეტონის კედლების მონგრევა	მ3	3.5	1	3.5	35	122.5			126

2	სნ6 26-6 სრფ4;12	კაბტაჟის კედლების მოწყობა მონოლითური რკ/ბეტონით ბ-250 160*140მ;H=1,5მ;B=15სმ*1,1	მ3	1.32	110	145.2	58.42	77.114			222.3144
3	საბაზრო	კაბტაჟის სახურავის მოწყობა ლითონის ხუფით ჩამკვეტი 60*60სმ	კომპ	1	193	193	20	20			213
5	სნ22 23-1	კაბტაჟის სან-ტექ.არმატურის შეცვლა	10ც	0.9		0	23.34	21.006			21.006
6	სრფ6	გამრეცხიდაგამყვანი მილი D-50 L=2მ;2ც	გ.მ	4	12.2	48.8					48.8
	სრფ6	ურდული d-50	ც	2	68	136					136
	სრფ6	გადამყვანი d-50	ც	1	9.87	9.87					9.87
		III-თავის ჯამი				536.37					776.9904

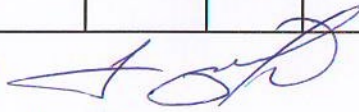
IV- მილსადენების დაერთება ნეკერჩხლის ხევიდან და ყავრიანთ წყაროდან l=703მ

1	სნ-1 80-3	მიწის დამუშავება IV-კატ. გრუნტში ხელით გვერდზე გადაყრით ჭის მოსაწყობად 30*60სმ	გ.მ	510			2.6	1326			1326
2	სრფ1-31 საბაზრო	საჰაერო მილდენისათვის ხამუთების მოწყობა გვარლზე 8მმ	გ.მ	195	1.7	331.5	1	195			526.5
3	საბაზრო	ლით. ხამუთები D=20მმ;L=1,2მ	ც	35	5	175		0			175
4	სნ-22 8-2 პოლიმერ-1	მილსადენების დაერთება N-7 სადაწნეო ჭაზე d50/2,9	გ.მ	700		0	0.7	490			490
		მილი PN-6 D50/2,9	გ.მ	705	1.55	1092.75					1092.75
5	სნ-1 81-2 საბაზრო	გრუნტის უკუჩაყრა ხელით თხრილში მოტკეპნვით	გ.მ	510			2.3	1173		0	1173.00
6	სნ-22	ქებში ურდულების მონტაჟი d63	ც	2			18.6	37.2			37.20
	სრფ6-722	სამკაპი d63	ც	2	9	18		0			18
	6-371	ურდული d-50ც.	ც	2	13	26		0			26
		მილტუჩი d-50	ც	2	13	26		0			26
		IV-თავის ჯამი				1643.25					4890.45

V- მთავარი ქსელისა და ძველი ქსელის დაერთება მთავარ მაგისტრალზე										
1	მიწის დამუშავება IV-კატ. გრუნტში ხელით გვერდზე გადაყრით	გ.მ	240			4.5	1080			1080
2	მილსადენების დაერთება N-8 ჭაზე სამკაპით და მილით d50/3 PN6	გრძ.მ	582	1.55	902.1	0.7	407.4			1309.5
3	გრუნტის უკუჩაყრა ხელით მოტკეპნვით	გ.მ	120			2.3	276			276
4	სამკაპი d50	ც	1	8.7	8.7					8.7
	ქურო-გადასაბმელი	ც	4	5.07	20.28					20.28
5										
V-თავის ჯამი							931.08			2694.48
VI- პლასტმასის რეზერვუარის შესყიდვა										
1	V=5 კვმ მოცულობის პლასტმასის რეზერვუარის შექმნა	ც	1	1034	1034			200	200	1034
2	ფასონური ნაწილები	კომპლ	1		26.64					26.64
	მინ ბამბა ფოლგიანი	ც	2	40	80					80
VI-- თავის ჯამი							1060.64			1140.64
I-II-III-IV-V-VI--თავების ჯამი							4753.37			12092.06
	ზედნადები ხარჯები	10%								1209.2
	ჯამი									13301.26
	გეგმიური დაგროვება	8%								1064.1
	ჯამი									14365.36
	დაქირავებული ტრანსპორტი								344	344.00
	ჯამი									14709.36

ზედამხედველობის სამსახურის უფროსი

გ.ლებანიძე



ზედამხედველობის განყოფილების უფროსი

ზ.ბეკაური



მთავარი სპეციალისტი

დ.ჯაფარიძე

წამყვანი სპეციალისტი

ა.მჭედლიძე



შემსრულებელი

გ.კახაბრიშვილი



სოფ. თონეთში სასმელი წყლის ქსელის რეაბილიტაცია

გაუთვალისწინებელი ხარჯის ფორმა №2

სამუშაოს დასახელება	განზომილება	რაოდენობა	მასალა		ხელფასი		მანქანა-მექანიზმები		სულ ჯამი
			ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
გზის სავალ ნაწილზე გარსაცამის მოწყობა ლითონის მილით დ120მმ.	მეტრი	12	15	180	5	60	4	48	288.4
ზედმეტი გრუნტის გატანა ნაყარში	მ3	12	10	120.00	0	0	0	0	120.00
ჯამი									408

ზედამხედველობის სამსახურის ოფროსი:

გ.ღებანიძე

ზედამხედველობის განყოფილების უფროსი

ზ.ბეჟაური

სპეციალისტი:

დ.ჯაფარიძე

წამყვანი სპეციალისტი:

ა.მჭედლიძე

შემსრულებელი: გ.კახაბრიშვილი

