

ქ.ბორჯომში გურამიშვილის ქ.№15 საავტომობილო ტრასის საყრდენი რკ/ბეტონის კედლის მოწყობა

ხ ა რ ჯ თ ა ღ რ ი ც ვ ხ ვ ა

##	დასაბუთება	სამუშაოს დასახელება	განზ/ერთ.	ნორმა განზ. ერთ.	მოცულობა	მასალა		ხელფასი		სულ დანახარჯები
						ერთ. ფასი	სულ	ერთ. ფასი	სულ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I		რკინა ბეტონის კედელი H=4,0-4,50გ/მ L=9,50გ/მ								
1		არსებული დაზიანებული ბეტონის კედლის დემონტაჟი L=9,5*h=2,7*b=0,3 (გრუნტის მოშვავებისაგან უსაფრთხოების წესების დაცვით)	კბმ		7,70					
1,1		ფუნდამენტის ქვაბულის მოწყობა 1,9*1,2*9,5	კბმ		21,66					
2		ფუნდამენტისა და კედლის ყალიბის მოწყობა	კვმ		88,83					
3		რკ/ბეტონის ფუნდამენტისა და კედლის მოწყობა ბეტონით B-25	მ³	1,02	33,36					
		რკ/ბეტონის ფუნდამენტისა და კედლის არმირების მოწყობა								
		არმატურა Φ16 AIII	გ/მ	1,03	532,46					
		არმატურა Φ12 AIII	გ/მ	1,03	151,41					
		არმატურა Φ10 AI	გ/მ	1,03	287,68					
		არმატურა Φ8 AI	გ/მ	1,03	1106,43					
		სულ არმატურა	ტნ		1,59					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4		სადრენეჟე მილების მოწყობა პლასტმასის დ-100 მილით 5*0,8	გ/მ	1,05	4,2					
5		ფუნდამენტის ქვაბულში და კედლის უკან გრუნტის (არსებული) უკუჩაყრა	კბმ	1,3	25,935					
II		არმირებული რკ.ბეტონის ჩიხოლი H=2,30-3,50 L=16,50გ/მ								
1,1		ფუნდამენტის ქვაბულის მოწყობა 1,1*1,0*16,5	კბმ		18,15					
2		ფუნდამენტისა და კედლის ყალიბის მოწყობა	კვმ		64,35					
3		რკ/ბეტონის ფუნდამენტისა და კედლის მოწყობა ბეტონით B-25	მ ³	1,02	35,68					
		რკ/ბეტონის ფუნდამენტისა და კედლის არმირების მოწყობა								
		არმატურა Φ12 AIII	გ/მ	1,03	527,77					
		არმატურა Φ10 AI	გ/მ	1,03	337,43					
		არმატურა Φ8 AI	გ/მ	1,03	1172,96					
		სულ არმატურა	ტნ		1,14					
4		ფუნდამენტის ქვაბულში გრუნტის უკუჩაყრა	კბმ	1,3	2,574					
5		ზედმეტი გრუნტის დატვირთვა და გატანა	კბმ	1,3	18,876					
III		არმირებული რკ.ბეტონის ჩიხოლი H=2,0 L=1,50 გ/მ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1		ფუნდამენტის ქვაბულის მოწყობა 0,9*0,8*1,5გ/მ	კბმ		1,08					
2		ფუნდამენტისა და კედლის ყაკიბის მოწყობა (2,0+0,8)*1,5	კვმ		4,2					
3		რკ/ბეტონის ფუნდამენტისა და კედლის მოწყობა ბეტონით B-25	მ ³	1,02	2,00					
		რკ/ბეტონის ფუნდამენტისა და კედლის არმირების მოწყობა								
		არმატურა Φ12 AIII	გ/მ	1,03	42,64					
		არმატურა Φ10 AI	გ/მ	1,03	25,96					
		არმატურა Φ8 AI	გ/მ	1,03	79,72					
	1,1-15-16- 17	სულ არმატურა	ტნ		0,09					
4		ფუნდამენტის ქვაბულში გრუნტის უკუჩაყრა	კბმ	1,3	0,195					
5		ზედმეტი გრუნტის დატვირთვა გატანა	კბმ	1,3	1,053					
		ტერიტორიის კეთილმოწყობა								
1		ტერიტორიის დასუფთავება და გატანა								
2		სამშენებლო სამუშაოების წარმოებისას (რკ.ბეტონის საყრდენი კედლების მოწყობისას) დაზიანებული ასფალტობეტონის საფარის რეაბილიტაცია (16,5*1,0+9,5*2,0+1,5*1,0)	კვმ		37					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2,1		შემასწორებელი ფენის მოწყობა ფრაქციული ღორლით (0-20)მმ საშ სისქით 10სმ	კვმ	0,1	3,7					
2,2		თხევადი ბიტუმის მოსხმა	ტნ	0,0007	0,026					
2,3		საფარის ქვედა ფენის მოწყობა 4სმ სისქის, მსხვილმარცვლოვანი, ფოროვანი ასფალტობეტონის ნარევით	კვმ		37					
2,4		თხევადი ბიტუმის მოსხმა	ტნ	0,0003	0,011					
2,5		საფარის ზედა ფენის მოწყობა 4სმ სისქის, წვრილმარცვლოვანი, მკვრივი ღორღოვანი ასფალტობეტონის ცხელი ნარევით	კვმ		37					
		ს უ ლ დანახარჯები								
		ტრანსპორტის ხარჯი (მასალის ღირებულებიდან)								
									სულ	
		ზედნადები ხარჯები								
									სულ	
		გეგმიური დაგროვება								
									სულ	
		გაუთვალისწინებელი ხარჯები			3%					
									სულ	
		დღგ			18%					
		სულ ხარჯთაღრიცხვით							სულ	

პრეტენდენტი