

zugdidis municipal itetSi sof. orsantiasa da gal is municipal itetSi sof. otobaiasTan damakavSirebel xidTan misasvl el i gzis asfal to/betonis safariT mopirkeTebisa da saniaRvre arxebis mowyobis samuSaoebis

xarj TaRricxva

#	samuSaos dasaxel eba	ganz. erT.	norm. erTeul ze	raodenoba	masal a		xel fasi		transporti da maqanizmebi		jami
					erT. fasi	j ami	erT. fasi	j ami	erT. fasi	j ami	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	saval nawil ze wyal satari mil ebi										
1	III kat. gruntis galwra eqskavatoriT da datvirTva a/manqanebze (gzis gadakveTebze rk/betonis wyal satari mil ebis mosawyobad)	m³		77.44							
	eqskavatori 0.65 m ³	m/ST	0.0578	4.48							
	bul dozeri 79 kvт.	m/ST	0.0125	0.97							
	sxva masal ebi	l ari	0.00282	0.22							
2	xel iT damatebiT damuSaveba	m³		7.74							
	SromiTi resursebi	k/ST	1.049	8.123							
3	gruntis gatana a/manqanebiT	tn.	1.85	157.59							
4	rk/betonis mil ebis mowyoba d=1000 mm.	m		30.00							
	sxva manqanebi	l ari	0.335	10.050							
	rk/betonis mil i d=1000 mm	grZ.m		30.00							
5	monol iTuri betonis kedl ebis mowyoba kr/betonis mil is TavebSi betoniT m-250 rk/betonis damcavi parapetis dal agebiT	m³		28.80							
	manqanebi	l ari	0.59	16.99							
	betoni m-250 transportirebiT 5 km	m ³	1.015	29.23							
	rk/betonis T-seburi parapeti	C.		8.00							
	yal ibis fari	m ²	1.6	46.08							
	xe masal a	m ³	0.0183	0.53							

		sxva masal ebi	l ari	0.4	11.52						
		armatura transportirebiT 5 km	tn.		0.085						
6		mil ebiS Tavze bal astiT Sevseba	m³		32.40						
		avtogreideri 79 kvT	m/ST	0.0216	0.700						
		satkepni 18 tn	m/ST	0.0273	0.885						
		bal asti	m ³	1.2	38.880						
		gzis samosi tipi I									
7		arsebul i gzis profil is mosworeba momozadeba avtogreiderebiT (zedmeti arsebul i RorRis adgil ze mosworebiT)	m²		26274.00						
		avtogreideri saSual o tipis 79 kvT.	m/ST	0.00265	69.63						
		satkepni sagz. TviTmaval i gl uvi 5 tn.	m/ST	0.00616	161.85						
		satkepni sagz. TviTmaval i gl uvi 10 tn.	m/ST	0.00453	119.02						
		traqtori muxl uxa svl aze 79 kvT.	m/ST	0.00071	18.65						
		mosarwyav-mosarecxi manqana 6000l .	m/ST	0.00207	54.39						
		wyal i	m ³	0.015	394.11						
		sxva manqanebi	l ari	0.0102	267.99						
8		Ria bunebrivi `kiuvetebis- mowyoba greideriT	grZ.m.		8828.00						
		sxva manqanebi	l ari	0.0047	41.49						
		avtogreideri mZime tipis 139 kvT.	m/ST	0.013	114.76						
		sxva masal ebi	l ari	0.103	909.28						
9		gzis saval nawil ze (gverdul ebiS CaTvl iT) RorRis safuZvl is mowyoba sisqIT 8 sm datkepvniT	m²		26274.000						
		avtogreideri mZime tipis 139 kvT.	m/ST	0.00269	70.68						
		satkepni sagz. TviTmaval i pnevmosvl aze 18 tn.	m/ST	0.00041	10.77						
		satkepni sagz. TviTmaval i gl uvi 5 tn.	m/ST	0.0076	199.68						
		satkepni sagz. TviTmaval i gl uvi 10 tn.	m/ST	0.0074	194.43						
		mosarwyav-mosarecxi manqana 6000l .	m/ST	0.00148	38.89						
		RorRi fraqcia 0-40mm	m ³	0.107	2811.32						
		wyal i	m ³	0.011	289.01						

10	მომზადებული RorRis zedapირის დამაშვება ბიტუმის ემული	m ²		26274.000							
	ავტოგუდონატორი 7000 l	m/sT	0.00328	86.18							
	სხვა მანკანები	l არი	0.00086	22.60							
	ბიტუმის ემული	kg.	0.8	21019.20							
	სხვა მასალა	l არი	0.0263	691.01							
11	მსხვილი მარცხი ოვანი ა/ბეტონისაგან სარის ქვედა ფენის მოწყობა სისქი 5 სმ	kvm		26274.000							
	ასფალტის დანები	m/sT	0.00302	79.35							
	სატკეპნი 5 ტონა	m/sT	0.0037	97.21							
	სატკეპნი 10 ტონა	m/sT	0.0111	291.64							
	სხვა მანკანები	l არი	0.0023	60.43							
	ა/ბეტონი	ტონა	0.1286	3378.84							
სხვა მასალა	l არი	0.0149	391.48								
12	ქვედა ფენის zedapირის დამაშვება ბიტუმის ემული	m ²		26274.000							
	ავტოგუდონატორი 7000 l	m/sT	0.00328	86.18							
	სხვა მანკანები	l არი	0.00086	22.60							
	ბიტუმის ემული	kg.	0.8	21019.20							
	სხვა მასალა	l არი	0.0263	691.01							
13	მკვირვალ მარცხი ოვანი ა/ბეტონისაგან სარის ზედა ფენის მოწყობა სისქი 4 სმ	kvm		26274.000							
	ასფალტის დანები	m/sT	0.00302	79.35							
	სატკეპნი 5 ტონა	m/sT	0.0037	97.21							
	სატკეპნი 10 ტონა	m/sT	0.0111	291.64							
	სხვა მანკანები	l არი	0.0023	60.43							
	ა/ბეტონი	ტონა	0.103	2706.22							
სხვა მასალა	l არი	0.0145	380.97								
	ეზობის მისაღები										
14	III კატ. გრუნტის გაწვრივებისა და დასაფარების ბეტონის დანების დანების (მთლიანი მოწყობა)	m ³		403.20							
	ეკსკავატორი 0.65 m ³	m/sT	0.0578	23.30							

	bul dozeri 79 kvт.	m/ST	0.0125	5.04							
	sxva masal ebi	l ari	0.00282	1.14							
15	xel iT damatebiT damuSaveba	m³		40.32							
16	gruntis gatana a/manqanebiT	tn.	1.85	820.51							
17	ezeobis Sesasvl el ebSi axal i niaRvarsatari mil ebis mowyoba l iTonis mil ebiT d=400 mm. (zogierTi arsebul i vargisi mil ebis datovebiT axal i mil i 80 cal i)	m		440.00							
	sxva manqanebi	l ari	0.335	147.400							
	l iTonis mil i d=300 mm	grZ.m		440.00							
18	mil ebis Tavze bal astiT Sevseba	m³		146.80							
	avtogreideri 79 kvт	m/ST	0.0216	3.171							
	satkepni 18 tn	m/ST	0.0273	4.008							
	bal asti	m ³	1.2	176.160							
19	betonis kedl ebis mowyoba l iTonis mil ebis TavebSi betoniT m-250	m³		76.80							
	manqanebi	l ari	0.59	45.31							
	betoni m-250 transportirebiT 5 km	m ³	1.015	77.95							
	yal ibis fari	m ²	1.6	122.88							
	xe masal a	m ³	0.0183	1.41							
	sxva masal ebi	l ari	0.4	30.72							
	armatura transportirebiT 5 km	tn.		0.526							
20	RorRis safuZvl is mowyoba sisqiT 8 sm datkepvniT	m²		1150.000							
	avtogreideri mZime tipis 139 kvт.	m/ST	0.00269	3.09							
	satkepni sagz. TviTmaval i pnevosvl aze 18 tn.	m/ST	0.00041	0.47							
	satkepni sagz. TviTmaval i gl uvi 5 tn.	m/ST	0.0076	8.74							
	satkepni sagz. TviTmaval i gl uvi 10 tn.	m/ST	0.0074	8.51							
	mosarwyav-mosarecxi manqana 6000l .	m/ST	0.00148	1.70							
	RorRi fraqcia 0-40mm	m ³	0.107	123.05							
	wyal i	m ³	0.011	12.65							

21	momzadebul i RorRis zedapiris damuSaveba bitumis emul siiT	m ²		1150.000							
	avtogudronatori 7000 l	m/sT	0.00328	3.77							
	sxva manqanebi	l ari	0.00086	0.99							
	bitumis emul sia	kg.	0.8	920.00							
	sxva masal ebi	l ari	0.0263	30.25							
22	msxvil marcvl ovani a/betonisagan ezeobis misasvl el ebSi safaris mowyoba sisqiT 4 sm	kvm		1150.000							
	asfal tis dangebi	m/sT	0.00302	3.47							
	satkepni 5 tn	m/sT	0.0037	4.26							
	satkepni 10 tn	m/sT	0.0111	12.77							
	sxva manqanebi	l ari	0.0023	2.65							
	a/betoni	tn	0.103	118.45							
	sxva masal ebi	l ari	0.0145	16.68							
xid-bogiri											
23	arsebul i l iTonis moajiris demontaJi	grZ/m		15.000							
24	xid-bogiris byrjis TavebSi ortesebri koWebis mosawyobad niSebis gamongreva	m ³		0.33							
25	l iTonis ortesebrebis mowyoba xidis gafarTovebis mizniT (safexmavl o nawil isaTvis)	tn.		1.16							
	manqanebi	l ari	14.3	16.60							
	l iTonis ortesebri #24	grZ/m		26.00							
	l iTonis ortesebri #36	grZ/m		11.20							
	l iTonis el ementebi	kg.	14	16.25							
	el eqtrodi	kg.	15.7	18.23							
	sxva masal ebi	l ari	2.78	3.23							
betoni m-200	m ³		0.08								
	xidis fexsaval i nawil is zedapiris mowyoba axal i rifrirebul i fol adis furcl iT sisqiT-10 mm. (9.6 m²)	tn.		0.71							
	amwe krani saavtomobil o svl aze 10tn.	l ari.	2.79	1.98							

		zednadebi xarj ebi											
		j ami											
		gegmiuri dagroveba											
		j ami											
		gauTval iswinebel i xarj ebi	3%										
		j ami											
		d.R.g.	18%										
		j ami											

შენიშვნა: გაუთვალისწინებელი თანხების გახარჯვა უნდა მოხდეს შემსყიდველთან შეთანხმებით. Aseve gamarj vebul ma unda uzrunvel yos Sesrul ebul i samuSaoebis eqspertizis Catareba da daskvnis warmodgena.