

**Obiect Lucrari de constructie a sistemelor de
captare si evacuare a apelor de suprafata de pe
str.Hortopului, s. Sarata Veche.**

**Investitor PRIMARIA COMUNEI
SARATA VECHE**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
		1.1. Restabilirea traseului				
1	0001	Restabilirea traseului	KM			14 150,94
						0,00
	0001	Restabilirea traseului	KM	1,0000	15 000,00	14 150,94
2	00012	Pichetarea axei,relief cat.II	KM			28 301,89
						0,00
	00012	Pichetarea axei,relief cat.II	KM	1,0000	30 000,00	28 301,89
		2. Lucrari de terasamente				
3	TsC03F1	Excavarea pamintului in debleu,caseta sistemului rutier,exc.0,4 m.c.,in rambleu,gr.II,V=1,73 t/mc	100 m3			843,31
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	375,00	843,31
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,12
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,12
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			151,92
						30,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,63
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	278,00	1,29
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
6	DI96	Compactarea fundatiei casetei, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8-12 parcursuri pe o urma (numai compactor)	100 m3			357,91
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	300,00	357,91
7	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			27,00
						0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	7,00	7,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	200,00	20,00
8	DI96	Compactarea fundatiei casetei, cu compactor pe pneuri de 25 t , 6-8 parcursuri pe o urma (numai compactor)	100 m3			358,70
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	300,00	358,70
9	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			76,44
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	405,00	76,44
		3. Lucrari de consolidare				
		3.1. Consolidarea acostamentelor cu agregate concasate din piatra				

1	2	3	4	5	6	7
		sparta fr.8-31.5 mm,LA25. H=0.15m				
10	DII15	Consolidarea acostamentelor cu agregate concasate din piatra sparta fr.8-31,5 mm,LA25.H=0,15 m	m2			44,29 ----- 2,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,97	2,70
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	289,00	36,43
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0070	7,00	0,05
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,00351	405,00	1,45
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	200,00	0,18
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	300,00	3,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	300,00	0,16
		3.2. Consolidarea acostamentelor cu strat vegetal H=0,15m cu însămîntare manuală				
11	TsC03E1	Încărcarea pămîntului vegetal cu excavatorul de 0,40 mc,	100 m3			750,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	375,00	750,00
12	TsI51A1	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 1 km	t			8,20 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0232	350,00	8,20
13	TsD01A	Împrăștierea cu lopată a pămîntului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pămîntul provenind din teren ușor	m3			15,29 ----- 15,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
14	TsH09C	Semănarea gazonului pe suprafețele taluzelor	100m2			531,48 ----- 441,48
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,48
	0221107204435	Sămînțe de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	90,00	90,00
15	TsH12B	Udarea suprafețelor cu furtunul de la cisternă	100m2			140,67 ----- 55,41
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	55,41
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	7,00	7,00
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	200,00	78,26
		4. Amenajarea sistemului rutier				
16	DA12B	Amenajarea stratului de fundație din materiale granulare din pietris concasat fr.8-31.5 mm,conform SM SR EN 13043:2010,LA30. H=18 cm	m3			547,06 ----- 50,99
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,99
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	289,00	58,69
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	278,00	338,91
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	7,00	1,05
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	405,00	17,02
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
17	PB11B	Amenajarea stratului de rulare din beton monolit C30/37 conform SM EN 206+A1:2017 folosite la executarea lucrărilor,trebuie să corespundă clasei de expunere XC4+XD1+XF4.H=14 cm	m3			2 185,74 ----- 41,64
	71230110200	Betonist	h-om	0,4900	84,97	41,64
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	2 100,00	2 116,77
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere internă 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3230	25,00	8,08
	2952270003337	Pompa hidraulică de beton stabilă, productivitate pînă la 40 mc/oră, acționată electric, P = 65, 100	h-ut	0,0770	250,00	19,26

1	2	3	4	5	6	7
		metri conducta				
18	DC07A	Intretinerea fundatiei sau a imbracamintei rutiere din beton vibrocilindrat prin presurarea unui strat de nisip si stropire cu apa (Уход за основанием или покрытием из виброукатанного дорожного бетона посыпкой песком и поливкой водой)	1000 m2			36 765,99 8 367,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	98,4700	84,97	8 367,58
	1421102200579	Nisip	m3	50,0000	400,00	20 000,00
	4100126202818	Apa	m3	178,0000	7,00	1 246,09
	2940420007688	Masina de stropit si spalat	h-ut	23,8300	300,00	7 152,32
19	PD03A	Armarea stratului de rulare din beton monolit cu plasa din armatura D-6 mm,clasa A240C cu sectiunea golurilor 100x100	kg			31,00 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	84,97	2,55
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	28,00	28,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	30,00	0,45
20	PC01A	Cofraje pentru stratului de rulare din betoni, executate din panouri cu placaj P	m2			88,76 79,01
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	84,97	79,01
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	1 000,00	1,15
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	1 000,00	1,15
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	50,00	2,99
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	30,00	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	25,00	1,84
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	15,00	2,24
21	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			56,04 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	500,00	1,72
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	7,00	0,28
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	100,00	29,39
22	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m			34,83 9,35
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2682112205681	Azbest crisoliticcal. II fulgi	kg	0,4600	5,00	2,30
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	0,4300	23,00	9,89
	2320166200676	White spirit	kg	0,0280	20,00	0,56
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,6000	17,00	10,20
	1221000100001	Pudreta de cauciuc de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	15,00	1,73
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	100,00	0,80
23	DE10A	Instalarea bordurii 100.30.15 din beton C35/45,clasa de expunere XC4+XD1+XF4	m			305,43 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 550,00	69,64
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,25	6,57
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	400,00	3,18
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	175,00	175,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	7,00	0,04

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.