

Obiectivul: Primaria Sărătenii Vechi, Raionul Telenești

Obiectul: Reparația drumului rural pentru asigurarea accesului la spații industriale din comuna Sărătenii Vechi

## Deviz local Nr.

## Drumuri pentru automobile (PC4 75-PC8 80)

Intocmit in preturi curente 2024

Valoarea de deviz 2 577 397,81 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.Lucrari pregatitoare</b>				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I. (taierea stratului vegetal H=0.3m cu buldozerul cu impingerea pina la 10m in conuri pentru refolosire la acostamente si taluzuri)	100m3	2,26	1260 0	2847,6 0
2	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I. (taierea stratului vegetal H=0.3m cu buldozerul cu impingerea pina la 10m in conuri )	100m3	7,82	1260 0	9853,2 0
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I. (incarcare)	100m3	7,82	1170 0	9149,4 0
4	TsI51A3	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (in depozit)	t	938,4	13,51 0	12675,91 0
		<b>TOTAL 1.Lucrari pregatitoare</b>				<b>34526,11</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>0</b>
		<b>2. Lucrari de terasament</b>				
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Excavarea pamintului din debleu cu gr.II cu excavatorul 0.4m3 cu incarcare)	100m3	1,26	1350 0	1701 0
6	TsI51A1	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km. (la depozit)	t	214,2	10,21 0	2186,55 0
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Taierea santului in pamint gr. II cu excavatorul 0.4m3 cu incarcare)	100m3	1,55	1350 0	2092,5 0
8	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 1 km	t	263,5	20 0	5270 0
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Excavarea	100m3	7,57	1350 0	10219,5 0

		pamintului din rezerva cu excavatorul 0.5m3 gr.II cu incarcare)				
10	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.	t	1287	11,88	15289,56
					0	0
11	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma. (compactarea pamintul din rambleu cu compactor pneumatic 25t cu 8 treceri pe aceasi urma cu grosimea H=30cm)	100m3	12,64	1716,88	21701,36
					0	0
12	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II. (finisarea taluzurilor rambleu mecanizat)	100m2	15,09	330,48	4986,94
					182,28	2750,61
13	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I. (pamint vegetal pentru gasoane si taluzuri)	100m3	2,26	1170	2644,2
					0	0
14	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km.	t	271,2	16,85	4570,26
					0	0
15	TsH09C	Semanaarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp. (insamintarea cu iarba a taluzului)	100m2	15,09	442,4	6675,82
					322,4	4865,02
		<b>TOTAL 2. Lucrari de terasament</b>				<b>77337,7</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>7615,62</b>
		<b>3. Amenajarea sistemului rutier</b>				
16	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. (finisarea casetei mecanizat cu autogreiderul)	100m2	26,45	113,4	2999,43
					0	0
17	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma. (compactarea pamintul din rambleu cu compactor pneumatic 25t cu 8 treceri pe aceasi urma cu grosimea H=30cm)	100m3	7,38	1716,88	12670,57
					0	0
18	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip. (amenajarea stratului de nisip, conform SR EN 13242+A1 H=10cm)	m3	247	503,45	124352,15
					22,94	5666,18
19	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire. (strat de baza piatra sparta fr 32-63, conform SR-EN 13242-A; 2008) H=20 cm	m3	724	485,14	351241,36
					18,6	13466,4
20	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire. (strat de fundatie din piatra sparta fr 16-32, conform SR-EN 13242-A; 2008) H=8 cm	m3	197	485,14	95572,58
					18,6	3664,2
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0.65l/m2 50/70	t	1,72	14570	25060,4
					0	0

22	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica. (strat de mixtura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4 cu bitum rutier 50/70 si cu adiaivi pentru adezivitate, conform CP. D.02.25.2025, H=0.06m)	m2	2645	255,42	675575,32
					3,72	9839,4
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0.25l/m2 50/70	t	0,66	14570	9616,2
					0	0
24	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica. (amenajarea stratului din beton asfaltic cu criblura BAD16 cu bitum rutier 50/70 conform CP. D.02.25.2025, H=0.04m)	m2	2645	180,35	477033,69
					3,1	8199,5
25	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm. (consolidarea acostamentului din piatra sparta fr.16-32 LA 30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=10cm)	m2	408	44,43	18125,56
					1,97	801,88
		<b>TOTAL 3. Amenajarea sistemului rutier</b>				<b>1792247,26</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>41637,56</b>
		<b>4. Constructiide evacuare a apei.</b>				
		<b>4.1.Устройство ж/б трубы отв,0,6м</b>				
26	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II. (Evacuarea pamintului gr.II exc.0.4m3)	100m3	0,205	1230	252,15
					0	0
27	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (incarcarea)	100m3	0,133	1350	179,55
					0	0
28	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta. (fundatie din piatra sparta M300)	m3	0,4	359,54	143,82
					72,54	29,02
29	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150). (mortar de ciment B12.5)	m3	0,1	1557,37	155,74
					244,9	24,49
30	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Укладка железобетонных звеньев труб ТБ60-III).	m3	1,32	2707,38	3573,74
					201,5	265,98
31	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri. (PORTAL c16/20 ct9) (Ai=46.7kg; AII=7.97kg)	m3	2,5	3315,7	8289,25
					750,2	1875,5
32	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri. (hidroizolatie prin ungere)	m2	35,9	118,78	4264,35
					34,97	1255,35
33	DI120		m2	3,3	215,33	710,6

		Executarea hidroizolării prin lipire în 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri. (hidroizolație prin lipire)			71,92	237,34
34	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare și tasare la planșee, pereți și schelet de beton armat, prin umplerea parțială a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepă bitumată lipită cu mastic de bitum. (calafuirea rosturilor cu calți) (L=1.3:0.6kg-cu norma)=2.16m	m	2,16	4909,45	10604,42
					16,12	34,82
35	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren cat. 2. (umplutura cu pământ gr.II, buldozer la 10m)	100m3	0,073	1644	120,01
					0	0
36	TsC22B1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanța prevăzută, teren cat. II. (20m)	100m3	0,073	1932	141,04
					0	0
37	TsD02A1	Imprăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm.	100m3	0,073	654	47,74
					0	0
38	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv .	100m3	0,073	1678,44	122,53
					546,84	39,92
		<b>TOTAL 4. Construcții de evacuare a apei. 4.1. Устройство ж/б трубы отб,0,6м</b>				<b>28604,92</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>3762,41</b>
		<b>5. Instalații de semnalizare rutieră</b>				
39	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale și diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafețe carosabile.	m2	22	200,61	4413,5
					29,14	641,08
40	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutieră din metal, confecționați industrial. (stîlp)	buc	2	572,58	1145,16
					67,58	135,16
41	DF20B	Montarea în localități a indicatoarelor din tablă de oțel sau aluminiu pentru circulație rutieră pe stîlpi tip IDEB, ITB etc. (amenajarea indicatoarelor rutiere)	buc	2	1066,87	2133,74
					81,84	163,68
42	DF18B	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutieră din beton armat, confecționați industrial. (stîlp direcționarea deplasării)	buc	9	444,48	4000,32
					64,48	580,32
		<b>TOTAL 5. Instalații de semnalizare rutieră</b>				<b>11692,72</b>
		<b>Inclusiv salariul</b>				<b>1520,24</b>

<b>Total ore manopera (ore)</b>	<b>879,6103</b>
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	<b>0</b>

Total		1944408,71
Asigurari sociale și medicale	24,0000%	13088,6
Total		1957497,31
Cheltuieli de transport	3,0000%	47573,18

Total		2005070,49
Cheltuieli de regie	4,0000%	80202,82
Total		2085273,31
Beneficiu de deviz	3,0000%	62558,2

<b>Total General fara TVA</b>		<b>2147831,51</b>
<b>TVA (20%)</b>		<b>429566,3</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>2577397,81</b>
<b>Inclusiv salariul</b>		<b>54535,84</b>

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: Drumuri pentru automobile (PC4 75-PC8 80)

## Catalog de preturi unitare pentru obiectul

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.Lucrari pregatitoare</b>				
<b>1</b>	<b>TsC18A1</b>	<b>Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1. (taierea stratului vegetal H=0.3m cu buldozerul cu impingerea pina la 10m in conuri pentru refolosire la acostamente si taluzuri)</b>	<b>100m3</b>			<b>1260</b> <b>0</b>
1.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1	600	1260
<b>2</b>	<b>TsC18A1</b>	<b>Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1. (taierea stratului vegetal H=0.3m cu buldozerul cu impingerea pina la 10m in conuri )</b>	<b>100m3</b>			<b>1260</b> <b>0</b>
2.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1	600	1260
<b>3</b>	<b>TsC03E1</b>	<b>Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I. (incarcare)</b>	<b>100m3</b>			<b>1170</b> <b>0</b>
3.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,95	600	1170
<b>4</b>	<b>TsI51A3</b>	<b>Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (in depozit)</b>	<b>t</b>			<b>13,51</b> <b>0</b>
4.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0307	440	13,51
		<b>TOTAL 1.Lucrari pregatitoare</b>				<b>0</b>
		<b>2. Lucrari de terasament</b>				
<b>5</b>	<b>TsC03F1</b>	<b>Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Excavarea pamintului din debleu cu gr.II</b>	<b>100m3</b>			<b>1350</b> <b>0</b>

		<b>cu excavatorul 0.4m3 cu incarcare)</b>				
5.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	600	1350
<b>6</b>	<b>TsI51A1</b>	<b>Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km. (la depozit)</b>	<b>t</b>			<b>10,21</b>
						<b>0</b>
6.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0232	440	10,21
<b>7</b>	<b>TsC03F1</b>	<b>Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Taierea santului in pamint gr. II cu excavatorul 0.4m3 cu incarcare)</b>	<b>100m3</b>			<b>1350</b>
						<b>0</b>
7.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	600	1350
<b>8</b>	<b>TsI50A</b>	<b>Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 1 km</b>	<b>t</b>			<b>20</b>
						<b>0</b>
8.1	341050000001	Autocamion, 5 tone	h-ut	0,05	400	20
<b>9</b>	<b>TsC03F1</b>	<b>Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Excavarea pamintului din rezerva cu excavatorul 0.5m3 gr.II cu incarcare)</b>	<b>100m3</b>			<b>1350</b>
						<b>0</b>
9.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	600	1350
<b>10</b>	<b>TsI51A2</b>	<b>Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km.</b>	<b>t</b>			<b>11,88</b>
						<b>0</b>
10.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,027	440	11,88
<b>11</b>	<b>DI96</b>	<b>Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma. (compactarea pamintul din rambleu cu compactor pneumatic 25t cu 8 treceri pe aceasi urma cu grosimea H=30cm)</b>	<b>100m3</b>			<b>1716,88</b>
						<b>0</b>
11.1	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	420	500,64
11.2	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,59	600	954
11.3	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	220	262,24
<b>12</b>	<b>DI98</b>	<b>Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II. (finisarea taluzurilor rambleu mecanizat)</b>	<b>100m2</b>			<b>330,48</b>
						<b>182,28</b>
12.1	9310060019930	Muncitor	h-om	2,94	62	182,28
12.2	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,038	600	22,8

12.3	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,067	600	40,2
12.4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,142	600	85,2
<b>13</b>	<b>TsC03E1</b>	<b>Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I. (pamint vegetal pentru gasoane si taluzuri)</b>	<b>100m3</b>			<b>1170</b>
						<b>0</b>
13.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,95	600	1170
<b>14</b>	<b>TsI51A5</b>	<b>Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km.</b>	<b>t</b>			<b>16,85</b>
						<b>0</b>
14.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0383	440	16,85
<b>15</b>	<b>TsH09C</b>	<b>Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp. (insamintarea cu iarba a taluzului)</b>	<b>100m2</b>			<b>442,4</b>
						<b>322,4</b>
15.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1	120	120
15.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2	62	322,4
		<b>TOTAL 2. Lucrari de terasament</b>				<b>0</b>
		<b>3. Amenajarea sistemului rutier</b>				
<b>16</b>	<b>TsE05B</b>	<b>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. (finisarea casetei mecanizat cu autogreiderul)</b>	<b>100m2</b>			<b>113,4</b>
						<b>0</b>
16.1	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	600	113,4
<b>17</b>	<b>DI96</b>	<b>Compactarea rambleurului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma. (compactarea pamintul din rambleur cu compactor pneumatic 25t cu 8 treceri pe aceasi urma cu grosimea H=30cm)</b>	<b>100m3</b>			<b>1716,88</b>
						<b>0</b>
17.1	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	420	500,64
17.2	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,59	600	954
17.3	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	220	262,24
<b>18</b>	<b>DA06B2</b>	<b>Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip. (amenajarea stratului de nisip,</b>	<b>m3</b>			<b>503,45</b>
						<b>22,94</b>





		<b>mixtura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4 cu bitum rutier 50/70 si cu adiaivi pentru adezivitate, conform CP. D.02.25.2025, H=0.06m)</b>				
22.1	1.1110001000131E+14	beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4 cu bitum rutier 50/70	t	0,141	1700	239,7
22.2	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	19	0,3
22.3	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	62	3,72
22.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	380	3
22.5	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	400	3,16
22.6	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	700	5,53
<b>23</b>	<b>DI107</b>	<b>Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. 0.25l/m2 50/70</b>	<b>t</b>			<b>14570</b>
						<b>0</b>
23.1	23203226000401	Bitum	t	1,03	14000	14420
23.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3	500	150
<b>24</b>	<b>DB16H</b>	<b>Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica. (amenajarea stratului din beton asfaltic cu criblura BAD16 cu bitum rutier 50/70 conform CP. D.02.25.2025, H=0.04m)</b>	<b>m2</b>			<b>180,35</b>
						<b>3,1</b>
24.1	1.1110001000131E+14	beton asfaltic cu criblura BAD16 cu bitum rutier 50/70	t	0,094	1800	169,2
24.2	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	19	0,21
24.3	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	62	3,1
24.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	380	2,01
24.5	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400	2,12
24.6	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700	3,71
<b>25</b>	<b>DI115</b>	<b>Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm. (consolidarea acostamentului din piatra sparta fr.16-32 LA 30, conform SR-EN 13242+A1:2008, H=10cm)</b>	<b>m2</b>			<b>44,43</b>
						<b>1,97</b>
25.1	14111222016601	Piatra sparta fr 16-32 mm LA 30	m3	0,126	280	35,28
25.2	4100116202806	Apa industrialia in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,007	20	0,14
25.3	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	62	1,97
25.4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0035	600	2,1
25.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,001	380	0,38

25.6	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	400	4,4
25.7	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0004	400	0,16
		<b>TOTAL 3. Amenajarea sistemului rutier</b>				<b>0</b>
		<b>4. Constructiile de evacuare a apei. 4.1. Устройство ж/б трубы отв, 0,6м</b>				
<b>26</b>	<b>TsC03B1</b>	<b>Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II. (Evacuarea pamintului gr.II exc.0.4m3)</b>	<b>100m3</b>			<b>1230</b>
						<b>0</b>
26.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	600	1230
<b>27</b>	<b>TsC03F1</b>	<b>Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (incarcarea)</b>	<b>100m3</b>			<b>1350</b>
						<b>0</b>
27.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	600	1350
<b>28</b>	<b>AcF03C</b>	<b>Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta. (fundatie din piatra sparta M300)</b>	<b>m3</b>			<b>359,54</b>
						<b>72,54</b>
28.1	1421102206036	Piatra sparta fr.32-63 mm	m3	1,025	280	287
28.2	9312040019600	Sapator	h-om	1,17	62	72,54
<b>29</b>	<b>CA03B</b>	<b>Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150). (mortar de ciment B12.5)</b>	<b>m3</b>			<b>1557,37</b>
						<b>244,9</b>
29.1	2663102100001	Mortar de ciment C10/8	m3	1,025	1250	1281,25
29.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5	0	0
29.3	7123010010200	Betonist	h-om	3,55	62	220,1
29.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4	62	24,8
29.5	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6	20	12
<b>30</b>	<b>DI125</b>	<b>Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Укладка железобетонных звеньев труб ТБ60-III).</b>	<b>m3</b>			<b>2707,38</b>
						<b>201,5</b>
30.1	2663102100000	Beton C12/15	m3	0,21	1250	262,5

30.2	2666122800564	Tuburi din beton armat TB60.50-3	m3	1	1850	1850
30.3	2222222222992	Alte materiale	%	3	0	0
30.4	9310060019930	Muncitor	h-om	3,25	62	201,5
30.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,66	500	330
<b>31</b>	<b>DI123</b>	<b>Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri. (PORTAL c16/20 ct9) (Ai=46.7kg; AII=7.97kg)</b>	<b>m3</b>			<b>3315,7</b>
						<b>750,2</b>
31.1	2666122800562	PORTAL B 20 CT9	m3	1	850	850
31.2	2222222222992	Alte materiale	%	3	0	0
31.3	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1	62	750,2
31.4	2922140007000	Macara	h-ut	3,38	500	1690
<b>32</b>	<b>DI121</b>	<b>Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri. (hidroizolatie prin ungere)</b>	<b>m2</b>			<b>118,78</b>
						<b>34,97</b>
32.1	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	16000	72
32.2	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1250	9,38
32.3	2222222222992	Alte materiale	%	3	0	0
32.4	9310060019930	Muncitor	h-om	0,564	62	34,97
<b>33</b>	<b>DI120</b>	<b>Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri. (hidroizolatie prin lipire)</b>	<b>m2</b>			<b>215,33</b>
						<b>71,92</b>
33.1	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	16000	108,8
33.2	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1250	9,38
33.3	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,34	9	21,06
33.4	2222222222992	Alte materiale	%	3	0	0
33.5	9310060019930	Muncitor	h-om	1,16	62	71,92
<b>34</b>	<b>IzF20A</b>	<b>Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum. (calafuirea rosturilor cu calti) (L=1.3:0.6kg-cu norma)=2.16m</b>	<b>m</b>			<b>4909,45</b>
						<b>16,12</b>
34.1	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3	16000	4800
34.2	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,12	27,44	3,29
34.3	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,6	150	90
34.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,26	62	16,12

34.5	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	20	0,04
<b>35</b>	<b>TsC18B1</b>	<b>Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2. (umplutura cu pamint gr.II, buldozer la 10m)</b>	<b>100m3</b>			<b>1644</b>
						<b>0</b>
35.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,74	600	1644
<b>36</b>	<b>TsC22B1 k=2</b>	<b>Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II. (20m)</b>	<b>100m3</b>			<b>1932</b>
						<b>0</b>
36.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,22	600	1932
<b>37</b>	<b>TsD02A1</b>	<b>Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm.</b>	<b>100m3</b>			<b>654</b>
						<b>0</b>
37.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	600	654
<b>38</b>	<b>TsD05B</b>	<b>Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv .</b>	<b>100m3</b>			<b>1678,44</b>
						<b>546,84</b>
38.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	62	546,84
38.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	120	1131,6
		<b>TOTAL 4. Constructiide evacuare a apei.</b>				<b>0</b>
		<b>4.1.Устройство ж/б трубы отв,0,6м</b>				
		<b>5. Instalatiide semnalizare rutiera</b>				
<b>39</b>	<b>DF17A</b>	<b>Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile.</b>	<b>m2</b>			<b>200,61</b>
						<b>29,14</b>
39.1	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,73	159,95	116,76
39.2	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,35	37	12,95
39.3	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,114	80	9,12
39.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	62	23,56
39.5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,09	62	5,58
39.6	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,048	680	32,64
<b>40</b>	<b>DF18A</b>	<b>Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial. (stilp)</b>	<b>buc</b>			<b>572,58</b>
						<b>67,58</b>
40.1	2663102100000	Beton C12/15	m3	0,1	1250	125

40.2	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1	380	380
40.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,33	62	20,46
40.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,76	62	47,12
<b>41</b>	<b>DF20B</b>	<b>Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (amenajarea indicatoarelor rutiere)</b>	<b>buc</b>			<b>1066,87</b>
						<b>81,84</b>
41.1	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1	900	900
41.2	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2	2,2	4,4
41.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2	0,14	0,28
41.4	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,02	58,33	1,17
41.5	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,414	56	79,18
41.6	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,32	62	81,84
<b>42</b>	<b>DF18B</b>	<b>Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial. (stilp directionarea deplasarii)</b>	<b>buc</b>			<b>444,48</b>
						<b>64,48</b>
42.1	2811106302050	Stilp directionarea deplasarii	buc	1	380	380
42.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,62	62	38,44
42.3	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,42	62	26,04
		<b>TOTAL 5. Instalatiide semnalizare rutiera</b>				<b>0</b>

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Primaria Sărătenii Vechi, Raionul Telenești

Obiectul: Reparația drumului rural pentru asigurarea accesului la spații industriale din comuna Sărătenii Vechi

## Devizul local de resurse Nr.

## Drumuri pentru automobile (PC4 75-PC8 80)

Intocmit in preturi curente 2024

Valoarea de deviz 2 577 397,81 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	7123010010200	Betonist	h-om	1,015	62	62,93
2	7123030012500	Montator P.B	h-om	3,78	62	234,36
3	7129020012800	Pavator	h-om	367,69	62	22796,78
4	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	78,468	62	4865,02
5	7129040010110	Asfaltator	h-om	290,95	62	18038,9
6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5616	62	34,82
7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,98	62	122,76
8	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,64	62	163,68
9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,1039	62	998,44
10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,04	62	2,48
11	9310060019930	Muncitor	h-om	115,9138	62	7186,66
12	9312040019600	Sapator	h-om	0,468	62	29,02
<b>Total manopera</b>						<b>54535,84</b>
<b>Materiale</b>						
1	1.1110001000131E+14	beton asfaltic cu criblura BAD16 cu bitum rutier 50/70	t	248,63	1800	447534
2	1.1110001000131E+14	beton asfaltic deschis cu criblura BAD22.4 cu bitum rutier 50/70	t	372,945	1700	634006,5
3	14111222016601	Piatra sparta fr 16-32 mm LA 30	m3	51,408	280	14394,24
4	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr 16-32	m3	250,19	280	70053,2
5	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr 32-63	m3	919,48	280	257454,4
6	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	323,817	290	93906,93
7	1421102206036	Piatra sparta fr.32-63 mm	m3	0,41	280	114,8
8	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	1,296	150	194,4
9	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	15,09	120	1810,8
10	2222222222992	Alte materiale	%	3	0	83,66
11	2222222222992	Alte materiale	%	9	0	165,18
12	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5	0	1,92
13	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,2592	27,44	7,11
14	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,184	16000	2943,84
15	23203226000401	Bitum	t	2,4514	14000	34319,6

16	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,648	16000	10368
17	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	16,06	159,95	2568,8
18	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	7,7	37	284,9
19	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	2,508	80	200,64
20	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	2	900	1800
21	2663102100000	Beton C12/15	m3	0,4772	1250	596,5
22	2663102100001	Mortar de ciment C10/8	m3	0,1025	1250	128,13
23	2666122800562	PORTAL B 20 CT9	m3	2,5	850	2125
24	2666122800564	Tuburi din beton armat TB60.50-3	m3	1,32	1850	2442
25	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	7,722	9	69,5
26	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	2,828	56	158,37
27	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	71,415	19	1356,89
28	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	2	380	760
29	2811106302050	Stilp directionarea deplasarii	buc	9	380	3420
30	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	4	2,2	8,8
31	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	58,33	2,33
32	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4	0,14	0,56
33	4029050	Mortar de ciment	m3	0,294	1250	367,5
34	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	106,21	20	2124,2
<b>Total materiale</b>					<b>1585772,68</b>	
<b>Utilaj</b>						
1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	78,9143	440	34722,28
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0043	20	0,09
3	2922140007000	Macara	h-ut	9,3212	500	4660,6
4	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	1,056	680	718,08
5	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,714	500	357
6	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	59,1078	600	35464,7
7	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	35,0772	400	14030,88
8	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	273,483	380	103923,54
9	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	4,488	400	1795,2
10	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	23,8638	420	10022,81
11	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	34,914	700	24439,8
12	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	43,7305	600	26238,3
13	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	1,011	600	606,62
14	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	32,4052	600	19443,13
15	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	21,6827	600	13009,59
16	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,06	20	1,2



17	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,6884	120	82,61
18	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	23,8638	220	5250,04
19	3410500000001	Autocamion, 5 tone	h-ut	13,175	400	5270
20	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,694	380	4063,72
<b>Total utilaj</b>					<b>304100,19</b>	
Total					1944408,71	
Asigurari sociale si medicale				24,0000%	13088,6	
Total					1957497,31	
Cheltuieli de transport				3,0000%	47573,18	
Total					2005070,49	
Cheltuieli de regie				4,0000%	80202,82	
Total					2085273,31	
Beneficiu de deviz				3,0000%	62558,2	
<b>TOTAL Deviz faraTVA</b>					<b>2147831,51</b>	
<b>Total</b>					<b>2147831,51</b>	
<b>TVA</b>				<b>20%</b>	<b>429566,3</b>	
<b>TOTAL Deviz</b>					<b>2577397,81</b>	

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)