

## Construcția obiectelor artificiale in sat. Panasasti.

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № Construcția obiectelor artificiale in sat. Panasasti.

Valoarea de deviz 899 988,72 Lei

Intocmit in prețuri curente 28.10.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Pod 2</b>				
		<b>1.1. Lucrari de pregatire</b>				
1	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol, busteni etc	m3	80,00	169,98 169,98	13 598,28 13 598,28
2	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)	100 m3	0,80	562,50 0,00	450,00 0,00
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	160,00	7,67 0,00	1 227,50 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3	0,80	115,21 15,21	92,17 12,17
5	RpCL22E	Demontarea elementelor metalice a podului existent	kg	5 200,00	4,90 4,20	25 480,00 21 824,40
6	TrI1AF07A 4	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m	t	5,20	41,97 41,97	218,24 218,24
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	5,20	7,69 0,00	40,00 0,00

8	TsG08B	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc	3,00	175,74 172,08	527,23 516,23
9	TsG06B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc	3,00	154,03 154,03	462,09 462,09
10	TrI1AG03 G2	Materialele din grupa G - lemn rotund, subtire, de esenta rasinoase sau foioase moi - incarcarea-de pe teren, in auto categoria 2	t	6,00	31,48 31,48	188,87 188,87
11	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	6,00	7,50 0,00	45,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			42 329,38
		<b>Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu</b>				<b>42 329,38 36 820,28</b>
		<b>1.2. Lucrari de terasament</b>				
12	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (decaparea cu incarcare)	100 m3	0,12	1 187,50 0,00	142,50 0,00
13	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	22,80	7,68 0,00	175,00 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	0,12	118,17 14,00	14,18 1,68
15	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile	100 m3	0,15	1 059,27 125,93	158,89 18,89

		executindu-se cu pamint necoeziv (compactarea talpii)				
16	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,74	351,64 351,64	260,21 260,21
		<i>Total</i>	Lei			750,78
		<b>Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu</b>				<b>750,78 280,78</b>
		<b>1.3. Sistemul rutier</b>				
17	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (h=15cm)	m3	7,00	342,90 6,30	2 400,27 44,07
18	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din din amestec C4 de piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0.24m)	m3	17,72	461,70 25,18	8 181,34 446,14
		<i>Total</i>	Lei			10 581,61
		<b>Total Sistemul rutier Inklusiv salariu</b>				<b>10 581,61 490,21</b>
		<b>1.4. Consolidarea cu gabioane</b>				
19	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (decaparea cu incarcare)	100 m3	1,36	1 193,01 0,00	1 622,50 0,00
20	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	258,40	7,67 0,00	1 982,50 0,00
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,36	116,30 15,12	158,17 20,57
22	RpDD18A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (geotextil TS80)	m2	258,00	16,24 1,68	4 189,53 433,13
23	RpCP04E	Montarea saltelelor de gabioane din plasa sudata (tip2x1x1m-35buc, tip1x1x1m-6buc, tip1.5x1x1m-33buc, reno matrati-16buc)	kg	1 856,00	24,67 3,78	45 782,52 7 010,68

24	DI129	Umpluturi cu piatra bruta M800 fr.100- 150mm	m3	152,80	389,38 116,68	59 497,12 17 828,02
25	TsF01C	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,00...0,20 m	m2	100,00	40,28 24,34	4 027,58 2 434,26
		<i>Total</i>	Lei			117 259,92
		<b>Total Consolidarea cu gabioane Inklusiv salariu</b>				<b>117 259,92 27 726,66</b>
		<b>1.5. Constructia podetului 2x(2.5x2.0m)</b>				
26	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II (curatirea albiei)	100 m3	0,90	638,89 0,00	575,00 0,00
27	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 (decaparea covatei)	100 m3	1,75	512,86 0,00	897,50 0,00
28	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	32,00	86,46 86,46	2 766,66 2 766,66
29	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 surplus)	100 m3	2,97	562,29 0,00	1 670,00 0,00
30	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	564,30	7,67 0,00	4 330,00 0,00
31	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3	2,97	116,16 15,12	345,01 44,91
32	DI129	Umpluturi cu piatra bruta M600	m3	52,50	389,35	20 440,92

		pentru edificii artificiale la drumuri			116,68	6 125,52
33	TsC54C	Strat de fundatie din amestec nisip-pietris	m3	130,40	305,05 41,55	39 778,63 5 418,33
34	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (beton B20 F 200 W 6)	m3	37,20	1 707,00 133,89	63 500,58 4 980,58
35	DI119	Fundatii monolite din mortar de ciment M150	m3	3,02	1 378,33 133,83	4 162,57 404,17
36	DI122	Montarea podetelor, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Inele prefabricate 2.5x2.0, 3П13,100) 22buc	m3	38,94	5 124,67 335,76	199 554,49 13 074,49
37	DI122	Montarea podetelor, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Inele de capat 2.5x2.0, 3П36) 4buc	m3	8,76	6 180,74 335,76	54 143,26 2 941,26
38	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	137,50	95,37 23,67	13 113,70 3 254,77
39	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	158,30	209,06 48,69	33 094,40 7 706,95
40	IzK01A	Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)	t	0,113	1 787,52 1 084,51	201,99 122,55
41	pretul firmei	Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)	kg	113,40	24,00 0,00	2 721,60 0,00
42	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (strat de protectie din beton B20 F 200 W 6)	m3	2,70	1 704,95 133,84	4 603,36 361,36
43	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,32	164,06 0,00	52,50 0,00
44	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de	100	0,32	784,88	251,16

		150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	m3		369,88	118,36
45	DI129	Umpluturi cu piatra bruta M600 pentru edificii artificiale la drumuri	m3	4,20	389,29 116,72	1 635,01 490,21
		<i>Total</i>	Lei			447 838,34
		<b>Total Constructia podetului 2x(2.5x2.0m) Inklusiv salariu</b>				<b>447 838,34 47 810,12</b>
		<b>1.6. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere</b>				
46	DI135	Executarea parapetului metalic 11DO-U1	m	76,00	589,08 55,82	44 769,83 4 242,33
47	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc	2,00	790,75 45,74	1 581,49 91,49
48	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D-700	buc	1,00	830,10 18,46	830,10 18,46
49	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B700	buc	1,00	830,10 18,46	830,10 18,46
		<i>Total</i>	Lei			48 011,52
		<b>Total Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere Inklusiv salariu</b>				<b>48 011,52 4 370,74</b>
		<i>Total</i>	Lei			666 771,55
		<b>Total Pod 2 Inklusiv salariu</b>				<b>666 771,55 117 498,79</b>

		Total	Lei	666 771,55
		Asigurarea medicala si sociala	22,5 %	26 437,23
		Transportul materialelor	3 %	14 634,92
		Total		707 843,70
		Cheltuieli de regie	3 %	21 235,32
		Total		729 079,02

		Beneficiu de deviz	2 %	14 581,58
		Total		743 660,60
		Restabilirea traseului 0.05km	3600 Lei	3 600,00
		Trasarea axelor constr. de drum si acces	2730 Lei	2 730,00
		Total		749 990,60
		TVA	20 %	149 998,12
				<b>899 988,72</b>
		<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>		<b>117 498,79</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

**Primaria Panasesti**  
\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

WinCmera2000  
Formular Nr.5

**Investitor**  
**Obiect**

**Primaria Panasesti**  
**Constructia obiectelor artificiale in sat. Panasasti.**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**

**Constructia obiectelor artificiale in sat. Panasasti.**  
(formular desfășurat)

Intocmit in preturi 28.10.2020

№ 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
		<b>1. Pod 2</b>				
		<b>1.1. Lucrari de pregatire</b>				
1	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol, busteni etc	m3			169,98
	7129020012800	Pavator	h-om	4,0500	41,97	169,98
2	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)	100 m3			562,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,50
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,67
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	250,00	7,67
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea	100 m3			115,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	41,97	15,21
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	260,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	250,00	100,00
5	RpCL22E	Demontarea elementelor metalice a podului existent	kg			4,90
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0500	41,97	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,97	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0350	1,80	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	20,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0170	20,00	0,34
6	TrI1AF07A4	Incarcarea materialelor -deseuri metalice, -cu deplasare de pina la 10 m	t			41,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0000	41,97	41,97
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,69
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	250,00	7,69
8	TsG08B	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc			175,74
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,7400	41,97	31,06
	8141260100100	Fasonator	h-om	2,3700	41,97	99,47
	7422090100200	Corhonor	h-om	0,9900	41,97	41,55
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,1820	20,00	3,67
9	TsG06B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc			154,03
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,9400	41,97	39,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7300	41,97	114,58
10	TrI1AG03G2	Materialele din grupa G - lem rotund, subtire, de esenta rasinoase sau foioase moi - incarcarea-de pe teren, in auto categoria 2	t			31,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,97	31,48
11	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,50
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	250,00	7,50
		<b>1.2. Lucrari de terasament</b>				



12	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (decaparea cu incarcare)	100 m3			1 187,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	250,00	1 187,50
13	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,68 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	250,00	7,68
14	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			118,17 14,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	41,97	14,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	260,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	250,00	104,17
15	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv (compactarea talpii)	100 m3			1 059,27 125,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	41,97	125,93
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	250,00	933,33
16	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			351,64 351,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	41,97	351,64
		<b>1.3. Sistemul rutier</b>				
17	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (h=15cm)	m3			342,90 6,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	41,97	6,30
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	260,00	317,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	500,00	10,71
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	250,00	6,79
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	50,00	0,50
18	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din din amestec C4 de piatra sparta M400, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie (h=0.24m)	m3			461,70 25,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	41,97	25,18
	1411122201646-1	amestec C4 de piatra sparta M400	m3	0,2030	270,00	54,85
	1411122201672-1	amestec C4 de piatra sparta M400	m3	1,2190	240,00	292,55
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	20,88
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	50,00	0,76
		<b>1.4. Consolidarea cu gabioane</b>				
19	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (decaparea cu incarcare)	100 m3			1 193,01 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	250,00	1 193,01
20	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	250,00	7,67
21	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			116,30 15,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	41,97	15,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	260,00	1,91
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	250,00	99,26
22	RpDD18A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic asternut pe ampriza sau platforma drumului (geotextil TS80)	m2			16,24 1,68
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0340	41,97	1,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0060	41,97	0,25
	1711217329881-1	Material textil netesut sintetic netezin latime 1,5 m	m	0,7280	20,00	14,56

		(geotextil TS80)				
23	RpCP04E	Montarea saltelelor de gabioane din plasa sudata (tip2x1x1m-35buc, tip1x1x1m-6buc, tip1.5x1x1m-33buc, reno matratii-16buc)	kg			24,67 3,78
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0500	41,97	2,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	41,97	0,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	41,97	0,84
	2030112930100-1	plasa sudata (pu gabionae)	kg	1,0000	20,00	20,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,0600	1,50	0,09
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	40,00	0,80
24	DI129	Umpluturi cu piatra bruta M800 fr.100-150mm	m3			389,38 116,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	41,97	116,68
	1411122201001-1	Piatra bruta pentru constructii M800 fr.100-150mm	m3	1,0100	270,00	272,70
25	TsF01C	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,00...0,20 m	m2			40,28 24,34
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,5800	41,97	24,34
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0030	50,00	0,15
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0047	3 100,00	14,57
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111	kg	0,0337	36,00	1,21
		<b>1.5. Constructia podetului 2x(2.5x2.0m)</b>				
26	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II (curatirea albiei)	100 m3			638,89 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	250,00	638,89
27	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 (decaparea covatei)	100 m3			512,86 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	512,86
28	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			86,46 86,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,97	86,46
29	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 surplus)	100 m3			562,29 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,29
30	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	250,00	7,67
31	TsC51B	Lucrari la descarcare	100 m3			116,16 15,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	41,97	15,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	260,00	0,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	250,00	100,17
32	DI129	Umpluturi cu piatra bruta M600 pentru edificii artificiale la drumuri	m3			389,35 116,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	41,97	116,68
	1411122201001-2	Piatra bruta pentru constructii M600	m3	1,0100	270,00	272,67
33	TsC54C	Strat de fundatie din amestec nisip-pietris	m3			305,05 41,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,55
	1421102200068-1	Amestec nisip-pietris	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00

	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
34	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (beton B20 F 200 W 6)	m3			1 707,00
						133,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,97	133,89
	2663102100000-1	Beton (beton B20 F 200 W 6)	m3	1,0200	1 300,00	1 325,86
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 100,00	115,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,26
35	DI119	Fundatii monolite din mortar de ciment M150	m3			1 378,33
						133,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,97	133,83
	2663102100000-2	Mortar de ciment M150	m3	1,0200	980,00	999,47
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 100,00	112,91
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,12
36	DI122	Montarea podetelor, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Inele prefabricate 2.5x2.0, 3П13,100) 22buc	m3			5 124,67
						335,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	41,97	335,76
	2666122800561-1	Inele prefabricate 2.5x2.0, 3П13,100 22 buc	buc	0,5650	7 425,00	4 194,92
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	300,00	593,99
37	DI122	Montarea podetelor, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Inele de capat 2.5x2.0, 3П36) 4buc	m3			6 180,74
						335,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	41,97	335,76
	2666122800561-2	Inele de capat 2.5x2.0, 3П36- 4buc	buc	0,4570	11 500,00	5 251,14
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	300,00	593,84
38	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			95,37
						23,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	41,97	23,67
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	13 333,33	62,06
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	860,00	6,63
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	1 800,00	3,01
39	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			209,06
						48,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	41,97	48,69
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	13 333,33	93,49
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	860,00	6,63
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	25,00	60,25
40	IzK01A	Materiale izolante fibroase, aplicate prin indesare (vata minerala, vata de sticla, azbest fibra, sortiment V-VII) (конопатка швов паклей)	t			1 787,52
						1 084,51
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	25,8800	41,97	1 084,51
	2682162605840-1	Cilti bitumat	kg	29,2500	24,00	703,01
41	pretul firmei	Cilti bitumat (se aduga la norma IzK01A)	kg			24,00
						0,00
	2682162605840-1	Cilti bitumat	kg	1,0000	24,00	24,00
42	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (strat de protectie din beton B20 F 200 W 6)	m3			1 704,95
						133,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,97	133,84
	2663102100000-1	Beton (beton B20 F 200 W 6)	m3	1,0200	1 300,00	1 324,07
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 100,00	114,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,22
43	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			164,06
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	250,00	164,06
44	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			784,88
						369,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	369,88
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,00

45	DI129	Umpluturi cu piatra bruta M600 pentru edificii artificiale la drumuri	m3			389,29
						116,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	41,97	116,72
	1411122201001-2	Piatra bruta pentru constructii M600	m3	1,0100	270,00	272,57
		<b>1.6. Lucrari pentru siguranta circulatiei rutiere</b>				
46	DI135	Executarea parapetului metalic 11DO-U1	m			589,08
						55,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3300	41,97	55,82
	2663102100000	Beton	m3	0,0372	950,00	36,38
	28111063012001-1	Elemente metalice 11DO-U1	t	0,0248	18 000,00	459,47
	2952270002911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	0,0369	800,00	29,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0264	300,00	7,93
47	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.30)	buc			790,75
						45,74
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	41,97	13,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	41,97	31,89
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	950,00	95,00
	2811106301794-1	Stilp metalic confectionat industrial (CKM1.30)	buc	1,0000	650,00	650,00
48	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare D-700	buc			830,10
						18,46
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	41,97	9,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	41,97	9,23
	2615107326105-1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - indicatoare D-700	buc	1,0000	800,00	800,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	34,00	0,68
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	34,00	1,36
49	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare B700	buc			830,10
						18,46
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	41,97	9,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	41,97	9,23
	2615107326105-2	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - indicatoare B700	buc	1,0000	800,00	800,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	34,00	0,68
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	34,00	1,36

**INTOCMIT**  
**Antreprenor**

**APROBAT:**  
**Investitor**  
**Primaria Panasesti**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia obiectelor artificiale  
in sat. Panasasti.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**  
**Constructia obiectelor artificiale in sat. Panasasti.**

**Valoarea de deviz 899 988,72 Lei**

Intocmit in prețuri curente 28.10.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

**Manopera:**

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	2,22	41,97	93,17
2.	7122050013400	Zidar	h-om	37,12	41,97	1 557,93
3.	7123010010200	Betonist	h-om	0,66	41,97	27,70
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,44	41,97	18,46
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	58,00	41,97	2 434,26
6.	7129020012800	Pavator	h-om	343,40	41,97	14 412,50
7.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	2,92	41,97	122,55
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	352,80	41,97	14 807,02
9.	7422090100200	Corhonitor	h-om	2,97	41,97	124,65
10.	8141260100100	Fasonator	h-om	9,93	41,97	416,77
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	226,23	41,97	9 494,87
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	260,00	41,97	10 912,20
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	38,67	41,97	1 622,98
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 464,23	41,97	61 453,73
		<b>Total manopera</b>				<b>117 498,79</b>

**Materiale:**

1.	1411122201001-1	Piatra bruta pentru constructii M800 fr.100- 150mm	m3	154,33	270,00	41 669,10
2.	1411122201001-2	Piatra bruta pentru constructii M600	m3	57,26	270,00	15 460,20
3.	1411122201646-1	amestec C4 de piatra sparta M400	m3	3,60	270,00	972,00
4.	1411122201672-1	amestec C4 de piatra sparta M400	m3	21,60	240,00	5 184,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,02	260,00	5,20
6.	1421102200068-1	Amestec nisip-pietris	m3	149,96	200,00	29 992,00
7.	1421102200467	Balast	m3	8,54	260,00	2 220,40
8.	1711217329881-1	Material textil netesut sintetic netezin latime 1,5 m (geotextil TS80)	m	187,82	20,00	3 756,40
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,59	3 100,00	4 929,00
10.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,47	3 100,00	1 457,00
11.	2030112930100-1	plasa sudata (pu gabionae)	kg	1 856,00	20,00	37 120,00
12.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	1,75	13 333,33	23 333,33
13.	2615107326105-1	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - indicatoare D-700	buc	1,00	800,00	800,00
14.	2615107326105-2	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial - indicatoare B700	buc	1,00	800,00	800,00
15.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	111,36	1,50	167,04
16.	2663102100000	Beton	m3	3,11	950,00	2 954,50
17.	2663102100000-1	Beton (beton B20 F 200 W 6)	m3	40,69	1 300,00	52 897,00
18.	2663102100000-2	Mortar de ciment M150	m3	3,08	980,00	3 018,40
19.	2666122800561-1	Inele prefabricate 2.5x2.0, 3П13,100 22 buc	buc	22,00	7 425,00	163 350,00
20.	2666122800561-2	Inele de capat 2.5x2.0, 3П36- 4buc	buc	4,00	11 500,00	46 000,00

21.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,23	1 800,00	414,00
22.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	381,53	25,00	9 538,25
23.	2682162605840-1	Cilti bitumat	kg	116,71	24,00	2 801,04
24.	28111063012001-1	Elemente metalice 11DO-U1	t	1,94	18 000,00	34 920,00
25.	2811106301794-1	Stilp metalic confectionat industrial (CKM1.30)	buc	2,00	650,00	1 300,00
26.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,30	50,00	15,00
27.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	3,37	36,00	121,32
28.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	4,00	1,00	4,00
29.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,00	1,00	8,00
30.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,00	1,00	4,00
31.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,08	34,00	2,72
32.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,04	34,00	1,36
33.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,00	0,40	3,20
34.	4011106202741	Energie electrica	kw	182,00	1,80	327,60
35.	4029050	Mortar de ciment	m3	2,28	860,00	1 960,80
36.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,15	20,00	63,00
37.	4100126202818	Apa	m3	13,04	20,00	260,80
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>487 830,66</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	54,77	50,00	2 738,50
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	27,38	50,00	1 369,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	78,00	20,00	1 560,00
4.	2922140007000	Macara	h-ut	115,37	300,00	34 611,00
5.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	88,40	20,00	1 768,00
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,89	500,00	445,00
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,56	250,00	140,00
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,57	250,00	1 142,50
9.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,19	250,00	47,50
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	14,37	250,00	3 592,50
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	7,06	250,00	1 765,00
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,31	250,00	577,50
13.	2952270002911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	2,80	800,00	2 240,00
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,32	40,00	132,80
15.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,55	20,00	11,00
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	37,12	40,00	1 484,80
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	31,20	250,00	7 800,00
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,34	50,00	17,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>61 442,10</b>

Total	Lei	666 771,5 5
-------	-----	----------------

Asigurarea medicala si sociala	22,5 %	26 437,23
Transportul materialelor	3 %	14 634,92
Total		707 843,70
Cheltuieli de regie	3 %	21 235,32
Total		729 079,02
Beneficiu de deviz	2 %	14 581,58
Total		743 660,60
Restabilirea traseului 0.05km	3600 Lei	3 600,00
Trasarea axelor constr. de drum si acces	2730 Lei	2 730,00
Total		749 990,60
TVA	20 %	149 998,12
<b>Total deviz:</b>		<b>899 988,72</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

**Primaria Panasesti**  
\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)