

Lucrari de amenajare cu pavaj s. Bahmut, r-ul Calarasi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lot.1 Lucrari de amenajare cu pavaj

Valoarea de deviz 391 580,22 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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
		1. Lucrari de pavare la Gimnaziul Bahmut				
1	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,5000	2 424,00 0,00	1 212,00 0,00
2	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	43,2000	582,67 84,12	25 171,36 3 634,00
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8 cm cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	77,0000	185,07 50,13	14 250,02 3 860,18
4	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat tip caramida, h=6 cm)	m2	540,0000	267,82 50,64	144 621,61 27 346,74
		Total Lucrari de pavare la Gimnaziul Bahmut Inclusiv salariu				185 254,99 34 840,92
		2. Primaria Bahmut				
		2.1. Lucrari de pavare				
5	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8 cm cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	60,0000	185,07 50,13	11 103,92 3 007,94
6	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec	m2	260,0000	233,22 50,64	60 636,28 13 166,95

1	2	3	4	5	6	7
		uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat tip caramida, h=4 cm)				
		Total Lucrari de pavare Inclusiv salariu				71 740,20 16 174,89
		2.2. Acces				
7	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	0,3000	960,30 957,60	288,09 287,28
8	CB01D	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special greu (cupole, arce, placi cu simpla si dubla curbura, grinzi cu zabrele, ciuperci circulare ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu strapungeri, canale sau goluri nevizitabile si pentru suprafetele curbe sau poligonale foarte complicate), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	1,2000	282,42 174,19	338,90 209,03
9	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,4500	1 777,51 484,31	799,88 217,94
10	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat tip caramida, h=4 cm)	m2	6,0000	233,23 50,64	1 399,37 303,85
11	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	35,0000	141,44 17,84	4 950,33 624,53
		Total Acces Inclusiv salariu				7 776,57 1 642,63
		Total Primaria Bahmut Inclusiv salariu				79 516,77 17 817,52

	Total	lei	264 771,76
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	12 638,03
	Total	100,00 +	277 409,79
	Transportarea materialelor	5,00 %	10 449,12

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			287 858,91
		Cheltuieli de regie	9,00 %			25 907,30
		Total	100,00 +			313 766,21
		Beneficiu de deviz	4,00 %			12 550,64
		Total	100,00 +			326 316,85
		TVA	20,00 %			65 263,37
						391 580,22
		Total deviz:				<hr/>
		Inclisiv salariu				52 658,44

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de amenajare cu pavaj s. Bahmut, r-ul Calarasi

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lot.1 Lucrari de amenajare cu pavaj

Valoarea de deviz 391 580,22 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № Lot.1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	4,755	84,97	404,03
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,160	84,97	183,54
3.	7129020012800	Pavator	h-om	527,921	84,97	44 857,44
4.	7212030022700	Sudor	h-om	0,350	84,97	29,74
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,650	84,97	565,05
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	63,318	84,97	5 380,13
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,841	84,97	156,42
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,735	84,97	1 082,09
Total manopera						52 658,44

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,700	5,00	3,50
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	49,680	394,00	19 573,92
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,311	394,00	122,53
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,096	402,00	440,59
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,339	402,00	136,28
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	4,030	402,00	1 620,06
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	34,497	402,00	13 867,79
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,004	4 650,00	18,60
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,019	4 650,00	88,35
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 650,00	4,65
11.	2320187315789	Decofrol	kg	0,144	12,00	1,73
12.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,350	85,60	29,96
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	400,040	2,15	860,09
14.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 289,600	2,15	2 772,64
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	2,15	1,50
16.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	125,442	2,15	269,70
17.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	6 343,220	2,15	13 637,92
18.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare 200*100*60 mm-gri	m2	548,100	170,64	93 527,78
19.	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare 200*100*40 mm-gri	m2	269,990	136,55	36 867,13
20.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	6,165	1 020,00	6 288,30
21.	266612280028-5	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	137,685	79,00	10 877,11
22.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,120	28,00	3,36
23.	281123630980-1	Balustrada	kg	35,000	122,30	4 280,50
24.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,144	34,00	4,90
25.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,175	55,00	9,62
26.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	16,120	220,00	3 546,40
27.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,280	2,57	0,72

28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,960	24,00	23,04
29.	4100126202818	Apa	m3	4,320	24,00	103,68
Total materiale de construcții						208 982,35

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	18,144	65,00	1 179,36
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	9,072	75,00	680,40
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,045	15,00	0,67
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,525	480,00	1 212,00
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,270	25,00	6,75
6.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,146	120,00	17,52
7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,149	230,00	34,27
Total utilaje de construcții						3 130,97

Total	lei	264 771,76
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	12 638,03
Total	100,00 +	277 409,79
Transportarea materialelor	5,00 %	10 449,12
Total	100,00 +	287 858,91
Cheltuieli de regie	9,00 %	25 907,30
Total	100,00 +	313 766,21
Beneficiu de deviz	4,00 %	12 550,64
Total	100,00 +	326 316,85
TVA	20,00 %	65 263,37

Total deviz:

391 580,22

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de amenajare cu pavaj s. Bahmut, r-
ul Calarasi**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 de pavare la Gimnaziul Bahmut				
1	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3			2 424,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,050	480,00	2 424,00
2	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			582,67 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	394,00	453,10
	4100126202818	Apa	m3	0,100	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	65,00	27,30
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8 cm cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			185,07 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	84,97	37,39
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,045	1 020,00	45,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,920	2,15	6,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	402,00	3,22
	266612280028-5	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	1,005	79,00	79,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	24,00	0,14
4	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat tip caramida, h=6 cm)	m2			267,82 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare 200*100*60 mm-gri	m2	1,015	170,64	173,20
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,15	3,44
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,15	16,92
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	402,00	2,01
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	402,00	17,21
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	220,00	4,40
		2. Primaria Bahmut				
		2.1. Lucrari de pavare				
5	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8 cm cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			185,07 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	84,97	37,39
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,045	1 020,00	45,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,920	2,15	6,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	402,00	3,22
	266612280028-5	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	1,005	79,00	79,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	24,00	0,14
6	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat tip caramida, h=4 cm)	m2			233,22 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare 200*100*40 mm-gri	m2	1,015	136,55	138,60
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,15	3,44
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,15	16,92
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	402,00	2,01
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	402,00	17,21
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	220,00	4,40
		2.2. Acces				

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			960,30 957,60
	7123010010200	Betonist	h-om	7,900	84,97	671,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,370	84,97	286,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	24,00	0,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	15,00	2,23
8	CB01D	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special greu (cupole, arce, placi cu simpla si dubla curbura, grinzi cu zabrele, ciuperci circulare ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu strapungeri, canale sau goluri nevizitabile si pentru suprafetele curbe sau poligonale foarte complicate), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			282,42 174,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	84,97	21,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,800	84,97	152,95
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,100	28,00	2,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	34,00	4,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	12,00	1,44
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	4 650,00	15,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0008	4 650,00	3,88
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,016	4 650,00	73,63
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,030	230,00	6,90
9	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 777,51 484,31
	7123010010200	Betonist	h-om	5,300	84,97	450,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	84,97	33,98
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,000	2,15	599,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	402,00	302,84
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	394,00	272,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	24,00	7,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	120,00	38,93
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	230,00	57,76
10	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat tip caramida, h=4 cm)	m2			233,23 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare 200*100*40 mm-gri	m2	1,015	136,55	138,60
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,15	3,44
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,15	16,92
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	402,00	2,01
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	402,00	17,22
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	220,00	4,40
11	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			141,44 17,84
	7212420021810	Lacatus CM	h-om	0,190	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	84,97	0,85
	281123630980-1	Balustrada	kg	1,000	122,30	122,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,57	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	85,60	0,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,15	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	5,00	0,10

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.