

DEVIZ LOCAL № 32
Hazna V=15m3

Valoarea de deviz 49 763,85 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de terasamente				
1	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 (Разработка механизированная экскаватором в отвал)	100 m3	0,3100	507,374	157,286
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка вручную)	m3	0,9700	118,779	115,216
3	TsD02A1	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. (Обратная засыпка мех.)	100 m3	0,2300	224,813	51,707
4	TsD05B	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. (Уплотнение)	100 m3	0,2300	887,278	204,074
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea	m3	5,6800	17,875	101,528

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную)				
6	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II (Разравнивание лишнего грунта)	100 m3	0,0400	185,625	7,425
		<i>Total</i>	Lei			637,236
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				637,236 333,713
		2. Elemente prefabricate				
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка из бетона В3,5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,7000	1 455,380	1 018,766
8	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (Цемент, стяжка снаружи)	m2	5,5000	49,742	273,582
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Набетонка из бетона В15 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,6000	1 455,248	873,149
10	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных)	m3	5,1900	1 491,194	7 739,299

1	2	3	4	5	6	7
		железобетонных диаметром 2,0 м в сухих грунтах) Material marunt (scoabe, apa)=1,0048				
11	Pretul furnizorului	Element K1 d2.7 m P-2.1 t	buc	2,0000	0,000	0,000
12	Pretul furnizorului	Element K2 d2.7 m P-3.8 t	buc	1,0000	0,000	0,000
13	Placa	Placa de planseu P1 P-2.8t	buc	1,0000	0,000	0,000
14	inel	Inel КЦ7-3	buc	1,0000	174,000	174,000
15	inel	Inel КЦО-1	buc	1,0000	90,000	90,000
16	Capac	Capac din fonta tip L	buc	1,0000	1 250,000	1 250,000
17	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Гидроизоляция бетонных поверхностей (вертикальных, горизонтальных в т.ч. потолочных) составом "Пенетрон" за 2 раза: шероховатая поверхность) внутри	m2	36,2000	167,475	6 062,606
18	CN10A k=1,33	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual (Внутренняя окраска бетонной поверхности бикомпонентной эпоксидной краской в 3 слоя, вручную) краска ЭД 20 внутри Коэффициент к трудозатратам=1,3300 Коэффициент к материалам=1,3300 Коэффициент к машинам=1,3300	m2	36,2000	198,101	7 171,240
19	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Гидроизоляция бетонных поверхностей (вертикальных, горизонтальных в т.ч. потолочных) составом "Пенетрон" за 2 раза: шероховатая поверхность) внутри	m2	35,0300	167,475	5 866,661

1	2	3	4	5	6	7
20	CN10A k=1,33	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual (Внутренняя окраска бетонной поверхности бикомпонентной эпоксидной краской в 3 слоя, вручную) краска ЭД 20 наружн Коэффициент к трудозатратам=1,3300 Коэффициент к материалам=1,3300 Коэффициент к машинам=1,3300	m2	35,0300	198,100	6 939,455
21	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" (Изготовление, установка и заделка футляров из стальных черных труб для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 6")	buc	2,0000	65,862	131,723
		<i>Total</i>	Lei			37 590,481
		Total Elemente prefabricate Inclusiv salariu				37 590,481 10 614,669

		Total	Lei	38 227,74
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	2 463,39
		Cheltuieli de transport	8 %	2 031,96
		Cheltuieli directe		42 723,09
		Cheltuieli de regie	12 %	5 126,77
		Beneficiu de deviz	4 %	1 913,99
		Total		49 763,85
		Total deviz: Inclusiv salariu	49 763,85	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 32
Hazna V=15m3

Valoarea de deviz 49 763,85 Lei

№ 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 № 32:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	27,0674	57,66	1 560,706
2.	7123010010200	Betonist	h-om	5,0050	57,66	288,589
3.	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3750	57,66	79,282
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	57,66	74,958
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	29,2716	57,66	1 687,800
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	71,0519	57,66	4 096,853
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,7876	57,66	333,713
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,4600	57,66	2 102,283
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,5598	57,66	724,198
		Total manopera				10 948,39

Materiale:

1.	11	Element K1 d2.7 m P-2.1t	buc	2,0000	0,00	0,000
2.	12	Element K2 d2.7 m P-3.8t	buc	1,0000	0,00	0,000
3.	13	Placa de planseu P1 P-2.8t	buc	1,0000	0,00	0,000
4.	14	Inel KI7-3	buc	1,0000	174,00	174,000
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1540	221,50	34,111
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6933	221,50	153,566
7.	15	Inel KI10-1	buc	1,0000	90,00	90,000
8.	16	Capac din fonta tip L	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,7368	11,50	54,473
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,0953	120,00	131,436
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2360	166,00	39,176
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1060	25,00	2,650
13.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	85,4760	96,86	8 279,205
14.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	27,24	2,179
15.	2430116104060	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	56,8415	175,00	9 947,262
16.	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,8000	11,66	9,328
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,7368	1,35	6,395
18.	26511221004022	Ciment M-400	kg	50,8146	1,35	68,600
19.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci	kg	0,8560	1,35	1,156

		S1500				
20.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	2 350,00	0,940
21.	26631021000007	Beton B3.5	m3	0,7247	1 086,18	787,155
22.	26631021000009	Beton B15	m3	0,6211	1 086,18	674,626
23.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,9887	1 086,18	3 246,266
24.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3599	855,00	307,714
25.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,1100	855,00	94,050
26.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0180	12,92	0,233
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,1963	20,10	44,146
28.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0020	20,10	0,040
29.	4100126202818	Apa	m3	0,0385	20,10	0,774
		Total materiale de construcții				25 399,49

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0660	15,00	0,990
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,3250	268,69	87,324
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,6355	247,50	157,286
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,2507	206,25	51,707
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0300	247,50	7,425
6.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,5200	5,50	2,860
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,3897	36,45	87,105
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,5274	268,69	1 485,157
		Total utilaje de construcții				1 879,86

Total	Lei	38 227,74
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	2 463,39
Cheltuieli de transport	8 %	2 031,96
Cheltuieli directe		42 723,09
Cheltuieli de regie	12 %	5 126,77
Beneficiu de deviz	4 %	1 913,99
Total		49 763,85

Total deviz:

49 763,85

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Sectorului al Politiei de Frontiera
Valea Mare raionul Ungheni

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de terasamente				
1	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 (Разработка механизированная экскаватором в отвал)	100 m3			507,374
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	247,50	507,37
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка вручную)	m3			118,779
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	TsD02A1	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. (Обратная засыпка мех.)	100 m3			224,813
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	206,25	224,81
4	TsD05B	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. (Уплотнение)	100 m3			887,278
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	36,45	378,72
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную)	m3			17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
6	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II (Разравнивание лишнего грунта)	100 m3			185,625
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	247,50	185,62
		2. Elemente prefabricate				
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка из бетона В3,5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 455,380
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631021000007	Beton B3.5	m3	1,0250	1 086,18	1 124,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,10	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	268,69	67,17

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	5,50	2,20
8	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (Цемент, стяжка снаружи)	m2			49,742
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	57,66	14,41
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	221,50	6,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	20,10	0,14
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	1,35	11,70
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	855,00	17,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	15,00	0,18
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Набетонка из бетона B15 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 455,248
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631021000009	Beton B15	m3	1,0250	1 086,18	1 124,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,10	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	268,69	67,17
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	5,50	2,20
10	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м в сухих грунтах) Material marunt (scoabe, apa)=1,0048	m3			1 491,194
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	57,66	325,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	57,66	139,54
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 086,18	625,48
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	120,00	25,32
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	855,00	59,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	221,50	29,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	1,35	0,81
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	268,69	286,16
11	Pretul furnizorului	Element K1 d2.7 m P-2.1 t	buc			0,000
	11	Element K1 d2.7 m P-2.1t	buc	1,0000	0,00	0,00
12	Pretul furnizorului	Element K2 d2.7 m P-3.8 t	buc			0,000
	12	Element K2 d2.7 m P-3.8t	buc	1,0000	0,00	0,00
13	Placa	Placa de planseu P1 P-2.8t	buc			0,000
	13	Placa de planseu P1 P-2.8t	buc	1,0000	0,00	0,00
14	inel	Inel KI7-3	buc			174,000
	14	Inel KI7-3	buc	1,0000	174,00	174,00
15	inel	Inel KIO-1	buc			90,000
	15	Inel KIO-1	buc	1,0000	90,00	90,00
16	Capac	Capac din fonta tip L	buc			1 250,000
	16	Capac din fonta tip L	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
17	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Гидроизоляция бетонных поверхностей (вертикальных, горизонтальных в т.ч. потолочных) составом "Пенетрон" за 2 раза: шероховатая поверхность) внутр	m2			167,475
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	57,66	21,91
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	96,86	116,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,10	0,50
18	CN10A k=1,33	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate	m2			198,101

1	2	3	4	5	6	7
		manual (Внутренняя окраска бетонной поверхности бикомпонентной эпоксидной краской в 3 слоя, вручную) краска ЭД 20 внутр Коэффициент к трудозатратам=1,3300 Коэффициент к материалам=1,3300 Коэффициент к машинам=1,3300				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7500	57,66	57,52
	2430116104060	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	0,6000	175,00	139,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	1,35	0,09
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	11,50	0,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,10	0,08
19	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Гидроизоляция бетонных поверхностей (вертикальных, горизонтальных в т.ч. потолочных) составом "Пенетрон" за 2 раза: шероховатая поверхность) внутр	m2			167,475
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	57,66	21,91
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	96,86	116,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,10	0,50
20	CN10A k=1,33	Vopsitorii interioare cu vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton , executate manual (Внутренняя окраска бетонной поверхности бикомпонентной эпоксидной краской в 3 слоя, вручную) краска ЭД 20 наружн Коэффициент к трудозатратам=1,3300 Коэффициент к материалам=1,3300 Коэффициент к машинам=1,3300	m2			198,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7500	57,66	57,52
	2430116104060	Vopsea bicomponenta pe baza de rasini epoxidice	kg	0,6000	175,00	139,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	1,35	0,09
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	11,50	0,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,10	0,08
21	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" (Изготовление, установка и заделка футляров из стальных черных труб для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 6")	buc			65,862
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,4000	11,66	4,66
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	166,00	19,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	25,00	1,32
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	12,92	0,12
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	27,24	1,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,35	0,58
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	2 350,00	0,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	221,50	0,53
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,10	0,02

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.