

Obiectivul: Alimentarea cu apa a unui sector din s. Poiana r-nul Soldanesti oferta

Deviz local Nr. 2

Intocmit in preturi curente 2018-09-28

Valoarea de deviz 233 036 (Lei)

Obiectul: Alimentarea cu apa a unui sector din s. Poiana						
Devizul: Capitolul 1. Lucrari de constructii						
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
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Lucrari de constructii. Capitolul 1.1.1 Котлован под опору				
1.1.1	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.	100 m3	2,520	656,00 0,00	1 653 0
1.1.2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la debilee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3	8,000	108,27 108,27	866 866
1.1.3	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Грунтовая подушка H=1,5м	100 m3	0,660	2 643,31 9,99	1 745 7
1.1.4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afintat 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 бульдозером)	100 m3	1,620	348,80 0,00	565 0
1.1.5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi successive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3	1,620	983,08 463,58	1 593 751
		TOTAL Capitolul 1.1.1 Котлован под опору				6 422
		Inclusiv salariul				1 624
		Capitolul 1.1.2. Fundatii				
1.1.6	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta.	100 m2	0,200	2 155,43 357,93	431 72
1.1.7	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Фундамент из бетона В15)	m3	23,800	1 328,55 251,66	31 620 5 990
1.1.8	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizibile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv . (Опалубка)	m2	21,200	141,67 91,24	3 003 1 934
1.1.9	CC03C	Montare plase sudate la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi. (Сетки С1,2 в фундаменте)	kg	195,200	17,64 1,70	3 444 333
1.1.10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acopeririri, inglobate total sau partial in beton. (Закл. детали)	kg	178,560	26,44 12,06	4 720 2 153
1.1.11	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, execute din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t	0,178	988,06 371,33	176 66
1.1.12	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si dolile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba). (Обмазка нар.пв. битумом)	m2	23,500	65,87 3,46	1 548 81
1.1.13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Отмостка вокруг башни шир.3м)	m3	1,150	467,26 52,03	537 60
1.1.14	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin	m3	0,500	1 233,73	617



		exterior. (Лоток из бетона В15)			196,04	98
		TOTAL Capitolul 1.1.2. Fundatii				46 097
		Inclusiv salariul				10 786
		Capitolul 1.1.3. Reparatie si Vopsire turn de apa				
1.1.15	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email). (turn interior, vopsea alimentara pentru metale)	m2	35,000	176,26 107,82	6 169 3 774
1.1.16	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scari exterioare pentru turn)	kg	75,000	25,04 9,17	1 878 688
1.1.17	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email). Turn exterior	m2	35,000	148,51 107,82	5 198 3 774
		TOTAL Capitolul 1.1.3. Reparatie si Vopsire turn de apa				13 245
		Inclusiv salariul				8 236
		Capitolul 1.1.4. Sistematizarea pe verticala				
1.1.18	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. Подвешти грунт для обвалования башни	100 m3	1,850	720,00 0,00	1 332 0
1.1.19	Tsl50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 2 km (Транспортировка грузов автосамосвалами на расстояние 2 км).	t	280,000	19,20 0,00	5 376 0
1.1.20	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactator pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma.	100 m3	1,850	747,20 0,00	1 382 0
1.1.21	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatici, inclusiv scafele si dolile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba). (Пропитка верхнего слоя насыпн битумом)	m2	11,500	65,87 3,46	757 40
		TOTAL Capitolul 1.1.4. Sistematizarea pe verticala				8 848
		Inclusiv salariul				40
		Capitolul 1.1.5. Camine				
1.1.22	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana.	m3	1,660	1 156,66 541,10	1 920 898
1.1.23	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	960,00 0,00	960 0
1.1.24	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt camine КЦ-15-9 (0,31 m3)	buc	2,000	960,00 0,00	1 920 0
1.1.25	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt camine КЦ 7-9 (0,19 m3)	buc	1,000	172,00 0,00	172 0
1.1.26	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt camine КЦП-1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,000	1 020,00 0,00	1 020 0
1.1.27	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt camine КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1,000	92,00 0,00	92 0
1.1.28		Scara	kg	9,700	13,50 0,00	131 0
1.1.29		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	25,000	14,00 0,00	350 0
1.1.30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confecțiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor si constructiilor metalice, execute din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t	0,035	988,06 371,33	35 13
1.1.31	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,000	1 079,00	1 079



					0,00	0
		TOTAL Capitolul 1.1.5. Camine				7 679
		Inclusiv salariul				911
		Capitolul 1.1.6. Armaturi				
1.1.32	Acb01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm. Vana fonta Dn 100mm	buc	2,000	2 111,71	4 223
					31,71	63
1.1.33	Aca54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa dn 110	buc	6,000	702,94	4 218
					33,44	201
1.1.34	Aca25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 90 mm. Mufa e/f dn 90mm (reparatie traseu)	buc	4,000	199,44	798
					60,54	242
		TOTAL Capitolul 1.1.6. Armaturi				9 239
		Inclusiv salariul				506
		Capitolul 1.1.7. Scara				
1.1.35	CB02A	Cofraje din panouri reutilizabile , cu asterala din scinduri de rasinoase scurte si subscrute pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2	5,500	93,30	513
					68,43	376
1.1.36	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12,5	m3	1,100	1 296,84	1 427
					219,95	242
1.1.37	Acd20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m. Сетка	kg	18,480	20,55	380
					4,15	77
1.1.38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau parcial in beton. Ограждение лестницы	kg	60,000	26,43	1 586
					12,06	723
1.1.39	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t	0,060	988,06	59
					371,33	22
		TOTAL Capitolul 1.1.7. Scara				3 964
		Inclusiv salariul				1 441
		Capitolul 1.2. Demontarea turnului de apa				
1.1.40	RCsP45D	Demontarea turnului de apa	kg	3 650,000	2,84	10 373
					2,78	10 151
		TOTAL Capitolul 1.2. Demontarea turnului de apa				10 373
		Inclusiv salariul				10 151

Total manopera (ore)	595,894
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total		105 866
Asigurari sociale si medicale		22,500%
Total		113 447
Cheltuieli de transport		4,000%
Total		115 729
Cheltuieli pentru depozitare		1,000%
Total		116 299
Cheltuieli de regie		14,000%
Total		132 581
Beneficiu de deviz		6,000%
		7 955

Total Deviz fara TVA	140 536
-----------------------------	----------------

Obiectul: Alimentarea cu apa a unui sector din s. Poiana

Devizul: Capitolul 2. Montarea utilajului

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
1.2.1	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	3,650	8 701,16	31 759



Total manopera (ore)	332,150
Total greutate materiale (tone)	0,000

Total	31 759
Asigurari sociale si medicale	22,500%
Total	36 068
Cheltuieli de transport	4,000%
Total	36 068
Cheltuieli pentru depozitare	0,300%
Total	36 068
Cheltuieli de regie	76,000%
Total	50 624
Beneficiu de deviz	6,000%
	3 037

Total Deviz fara TVA	53 661
-----------------------------	---------------

Total General fara TVA	194 197
TVA (20%)	38 839
TOTAL GENERAL	233 036
Inclusiv salariul	52 846

Cursul de referinta: 20.8037 Lei/Euro, din data de 2017-10-02

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)



Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;