

Investitor
Obiect**Constructia Platformei Industriale Multifunctionale
din or. Ocnita, r-ul Ocnita****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Rețele de alimentare cu apa pentru halele industriale L.C nr:2-1
(formular desfășurat)**

№ 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. Lucrari de constructie				
1	TsC03B 1	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			932,750
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	455,00	932,750
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,038
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
3	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	100 m3			1 023,750
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	455,00	1 023,750
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			24,856
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	388,00	24,856
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			189,750

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	29,750
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	0,000
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,000
6	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 Astuparea manuala, H=0,4m)	m3			26,341
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,341
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv Compactarea manuala	m3			65,528
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,728
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	18,00	1,800
8	TsD02A 1	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	100 m3			435,971
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	435,971
9	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	100 m3			1 070,063
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,447
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	34,00	320,615
10	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa	m			144,385

1	2	3	4	5	6	7
		montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (conducta din PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D90mm(Exclus banda de avertizare)				
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1210	84,97	10,281
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	84,97	5,183
	252121671 000111	Teava polietilena PE100,PN8,SDR21, D=90mm	m	1,0050	112,00	112,560
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	344,00	13,760
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	65,00	2,600
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta din PE neagra sau linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8,SDR21 D=63mm) Excus banda de avertizare	m			97,469
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,529
	252121671 000112	Teava polietilena PE100,PN8,SDR21, D=63mm	m	1,0030	75,00	75,225
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,20	1,296
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	344,00	13,760
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	65,00	2,600
12	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			24,748
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,948
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1500	18,00	2,700
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	322,00	16,100
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa	m			14,859

1	2	3	4	5	6	7
		montarea si imbinarea, inaintea receptiei				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,399
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1000	18,00	1,800
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	322,00	9,660
14	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,500
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,348
	287527741 00000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	76,00	0,152
15	pret de piata	Banda de semnalizare	m			1,236
	287511589 00001	Banda de semnalizare	m	1,0000	1,20	1,236
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata d=50mm)	buc			1 559,934
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,733
	287411730 00001	Vana din fonta cu pana cauciucata d=50mm	buc	1,0000	1 455,00	1 513,200
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm.(Adaptor flansa PE, D=90mm - 80 mm)	buc			512,783
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671 38111	Adaptor flansa PE, D=90mm - 80mm	buc	1,0300	450,00	463,500
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind	buc			303,693

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa PE ,D=63mm - 50mm)				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671 38112	Adaptor flansa PE, D=63mm - 50mm	buc	1,0300	247,00	254,410
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din fonta cu flanse, D=80mm - 50mm)	buc			852,783
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411 01001	Reductie din fonta cu flanse, D=80mm - 50mm	buc	1,0000	677,00	677,000
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	16,00	16,160
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	21,00	84,000
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu egal din fonta cu flanse, D=50mm)	buc			497,783
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411 01002	Teu egal din fonta cu flanse, D=50mm	buc	1,0000	322,00	322,000
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	16,00	16,160
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	21,00	84,000
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus din fonta cu flanse, d=80mm x 50mm)	buc			1 052,783
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411 01003	Teu redus din fonta cu flanse , D=80mm x 50mm	buc	1,0000	877,00	877,000
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	16,00	16,160
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	21,00	84,000

1	2	3	4	5	6	7
22	IC44C k=0,4	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (Piese de trecere din PVC, L=200mm, D=160mm)	buc			34,148
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	22,092
	272210331 00001	Piese de trecere din PVC, L=200mm, D=160mm	buc	0,5000	55,00	11,000
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	44,00	1,056
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiunie PE, D=63mm,90grade	buc			220,263
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671 38114	Cot compresiunie PE, D=63mm, 90grade	buc	1,0300	166,00	170,980
24	TsC03B 1	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			932,589
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	455,00	932,589
25	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,038
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
26	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 in autovehicol	100 m3			1 024,123

1	2	3	4	5	6	7
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	455,00	1 024,123
27	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			24,830
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	388,00	24,830
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			191,792
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,644
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,148
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,000
29	TsD02A 1	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	100 m3			435,862
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	435,862
30	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 070,013
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,397
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	34,00	320,616
31	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			2 200,664
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,548
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,562
	266310210 0933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 233,00	249,046
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	133,00	16,196
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 122,00	11,409

1	2	3	4	5	6	7
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2660	350,00	94,497
	266410210 1126	Var	kg	0,1100	12,00	1,340
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0800	33,00	2,680
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 000,00	20,337
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	533,00	986,050
32	AcE11A 1	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 (0.33м3)	buc			1 600,000
	266112643 31520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
33	AcE11A 1	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. I nel prefabricat pt. camine КЦ-15-6(0.27м3)	buc			1 000,000
	266112643 315221	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,27 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
34	AcE11A 1	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. Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0.31м3)	buc			1 500,000
	266112643 31522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
35	AcE11A 1	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 КЦП1-15-1(0.27м3)	buc			1 800,000
	266112643 31523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
36	AcE12A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc			250,000

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazam KIQO-1 (0.02M3)				
	266112643 30911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,000
37	AcE12A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3(0.06M3)	buc			370,000
	266112643 30913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	370,00	370,000
38	pret de piata	Consum de metale pentru constructia scarilor	kg			25,750
	287511589 00002	Consum de metale pentru constructia scarilor	kg	1,0000	25,00	25,750
39	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Scara cu vanguri din otel si metale pentru consolidarea caminelor)	t			1 139,141
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,282
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	43,00	335,400
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	43,00	167,700
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,600
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	33,00	64,350
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	7,00	6,809
40	AcD22B	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,8-4 m si acoperire 1-5 m (Beton pentru rigole)	m3			2 154,505
	712909001	Drenor-canalist	h-om	8,4200	84,97	715,447

1	2	3	4	5	6	7
	0600					
	266310210 00001	Beton B200	m3	1,0300	1 344,00	1 397,760
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,823
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	18,00	6,300
	295227000 3706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	43,00	13,975
	295227000 3799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	32,00	19,200
41	AcE11B 1	Capac cu rama din fonta. Categorica B125-12,5 tone/osie (125kN) Teren necarosabil	buc			1 677,000
	287527420 00011	Capacul cu rama B125	buc	1,0000	1 677,00	1 677,000
42	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Pereu)	m3			545,960
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,500
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,800
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	98,00	20,580
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	88,00	36,960
43	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...B15(Pereu).	m3			1 848,399
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,127
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	266310210 00002	Beton B15	m3	1,0250	1 322,00	1 375,377
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,825
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	32,00	19,200
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	124,883
44	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm	buc			1 489,105

1	2	3	4	5	6	7
		(Robinet cu pana cauciucata cu flanse, D=50mm)				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	84,97	42,485
	291312420 18001	Robinet cu pana cauciucata cu flanse, D=50mm	buc	1,0000	1 344,00	1 411,200
	271070350 0623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	33,00	31,878
	271060345 4305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	27,00	3,542
45	SD13C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordare cu flanse, avind diametrul 50 mm (Supapa de sens cu flanse, D=50mm)	buc			1 402,538
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,988
	291312420 42101	Supapa de sens cu flanse, D=50mm	buc	1,0000	1 355,00	1 368,550
46	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Filtru cu flanse, D=50mm)	buc			1 530,651
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,431
	292412732 20651	Filtru cu flanse, D=50mm	buc	1,0000	1 322,00	1 335,220
47	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm (Apometru cu flanse, D=50mm)	buc			5 763,510
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	84,97	29,739
	332063462 50001	Apometru cu flanse, D=50mm	buc	1,0000	5 677,00	5 733,770

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)