

**Lucrari de constructie a unui
Veceu public cu hazna, pe
terenul Gradini Zoologice**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 3
Retele exterioare apa

Valoarea de deviz 14 180,97 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC02B1	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.	100 m3	0,1000	2 195,00 0,00	219,50 0,00
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	0,3000	126,17 126,17	37,85 37,85
3	TsC54A	Strat de fundatie din pamint nisipos (h=100mm)	m3	0,3000	221,10 55,10	66,33 16,53
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pamint nisipos (fara batatorii)	m3	0,9000	129,60 37,36	116,64 33,62
5	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	100 m3	0,0700	545,00 0,00	38,15 0,00
6	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	0,0700	1 671,71 540,14	117,02 37,81

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
		<i>Total</i>	lei			595,49
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				595,49 125,81
		1.2. Tevi si armaturi				
7	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm. PE100 PN10	m	6,0000	60,84 3,31	365,05 19,84
8	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (racord electrosudabil D40/32)	buc	2,0000	144,65 48,99	289,30 97,98
9	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. (piesa de bransare intarita d50/32)	buc	1,0000	106,02 35,52	106,02 35,52
10	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 (robinet cu sfera cu liver actionare D32))	buc	1,0000	187,60 33,68	187,60 33,68
11	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	6,0000	13,35 2,45	80,10 14,70
12	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	6,0000	0,39 0,25	2,35 1,51
13	AcE50A	Racordarea la conducta existenta , avind diametrul tubului de 50/40 mm	piesa	1,0000	837,68 222,31	837,68 222,31

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 868,10
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				1 868,10 425,54
		1.3. Camine, lucrari de constructie				
14	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Suport orizontale din beton B10)	m3	0,7500	1 887,97 563,41	1 415,98 422,56
15	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,7500	2 013,53 649,15	1 510,15 486,86
16		Elemente din beton armat prefabricat ,KII-10	buc	1,0000	650,00 0,00	650,00 0,00
17		Elemente din beton armat prefabricat ,KII-10-6	buc	1,0000	620,00 0,00	620,00 0,00
18		Elemente din beton armat prefabricat ,KII-10-9	buc	1,0000	730,00 0,00	730,00 0,00
19		Elemente din beton armat prefabricat ,KIII-10-1	buc	1,0000	640,00 0,00	640,00 0,00
20		Elemente din beton armat prefabricat KII0-1	buc	1,0000	260,00 0,00	260,00 0,00
21		Elemente din beton armat prefabricat KII7-3	buc	1,0000	300,00 0,00	300,00 0,00
22		Capacul din fonta tip G	buc	1,0000	1 560,00 0,00	1 560,00 0,00
23		Scara cu vanguri din otel C1-01	buc	1,0000	165,00 0,00	165,00 0,00
24	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0100	552,00 234,00	5,52 2,34
		<i>Total</i>	lei			7 856,65
		Total Camine, lucrari de				7 856,65

1	2	3	4	5	6	7
		constructie Inclusiv salariu				911,76
		<i>Total</i>	lei			10 320,24
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				10 320,24 1 463,11

		Total	lei			10 320,24
		Contributii Asigurari Sociale si Medicale	24 %			351,15
		Cheltuieli de transport	5 %			366,79
		Cheltuieli de regie	6 %			662,29
		Beneficiu de deviz	1 %			117,00
		Total				11 817,47
		TVA	20 %			2 363,50
		Total deviz: Inclusiv salariu				14 180,97 <hr/> 1 463,11

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a unui
Veceu public cu hazna, pe
terenul Gradini Zoologice**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3
Rețele exterioare apa**

Valoarea de deviz 14 180,97 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 № 3:				

Manopera:

1.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	6,9000	61,24	422,56
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,9200	61,24	607,51
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2406	61,24	14,74
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0382	61,24	2,34
5.	7212030022700	Sudor	h-om	1,6000	61,24	97,98
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5054	61,24	92,19
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1080	61,24	6,61
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,0300	61,24	185,56
9.	9312040019600	Sapator	h-om	0,5490	61,24	33,62
Total manopera						1 463,11

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1720	467,00	80,32
2.	14211022005251	Pamint nisipos	m3	1,2525	90,00	112,72
3.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,2042	12,00	2,45
4.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0030	4 350,00	13,05
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0913	400,00	36,52
6.	2320166200676	White spirit	kg	0,0036	31,00	0,11
7.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0520	59,00	3,07
8.	25132066215001	Banda de avertizare	m	6,4800	8,00	51,84
9.	2521216710001140	Teava polietilena d=40 mm. PE100 PN10	m	6,0180	28,33	170,49
10.	25231567138114032	Racord electrosudabil D40/32	buc	2,0200	41,25	83,32
11.	25231567138115032	piesa de bransare intarita d50/32	buc	1,0300	68,45	70,50
12.	2663102100000	Beton	m3	0,7802	1 200,00	936,24
13.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1012	1 190,00	120,43
14.	2664102101126	Var	kg	0,0837	3,00	0,25
15.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0076	980,00	7,45
16.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0016	990,00	1,58
17.	28741114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	20,4200	27,00	551,34
18.	287411730000032	robinet cu sfera cu liver actionare D32	buc	1,0400	148,00	153,92
19.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0609	29,00	1,77
20.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0758	19,00	1,44
21.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,6000	19,00	11,40
22.	4100126202818	Apa	m3	0,0300	19,00	0,57
23.	932882470	Elemente din beton armat prefabricat ,KIII-10-1	buc	1,0000	640,00	640,00
24.	97654567112	Capacul din fonta tip G	buc	1,0000	1 560,00	1 560,00

25.	98731713773	Elemente din beton armat prefabricat KII0-1	buc	1,0000	260,00	260,00
26.	987326623	Elemente din beton armat prefabricat ,KII-10-9	buc	1,0000	730,00	730,00
27.	98763636	Elemente din beton armat prefabricat ,KII-10	buc	1,0000	650,00	650,00
28.	9876544456	Elemente din beton armat prefabricat ,KII-10-6	buc	1,0000	620,00	620,00
29.	9878900543	Scara cu vanguri din otel C1-01	buc	1,0000	165,00	165,00
30.	98877894	Elemente din beton armat prefabricat KII7-3	buc	1,0000	300,00	300,00
Total materiale de construcții						7 335,78

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,1260	120,00	15,12
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0120	70,00	0,84
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0630	70,00	4,41
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,2000	45,00	54,00
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,2400	12,00	2,88
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,4390	500,00	219,50
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0763	500,00	38,15
8.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,2438	45,00	10,97
9.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4500	12,00	5,40
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,6601	120,00	79,21
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2625	150,00	39,37
12.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,2000	45,00	54,00
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,2400	500,00	120,00
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6470	500,00	823,50
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,1800	300,00	54,00
Total utilaje de construcții						1 521,35

Total	lei	10 320,24
Contributii Asigurari Sociale si Medicale	24 %	351,15
Cheltuieli de transport	5 %	366,79
Cheltuieli de regie	6 %	662,29
Beneficiu de deviz	1 %	117,00
Total		11 817,47
TVA	20 %	2 363,50

Total deviz:

14 180,97

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a unui Veceu
public cu hazna, pe terenul Gradini Zoologice****Investitor Gradina Zoologica****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 constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC02B1	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.	100 m3			2 195,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	500,00	2 195,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			219,50
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			126,17 126,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	61,24	126,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37,85
3	TsC54A	Strat de fundatie din pamint nisipos (h=100mm)	m3			221,10 55,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	61,24	55,10
	14211022005251	Pamint nisipos	m3	1,1000	90,00	99,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	19,00	1,90
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	70,00	14,70
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,33
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pamint nisipos (fara batatorii)	m3			129,60 37,36
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	61,24	37,36
	14211022005251	Pamint nisipos	m3	1,0250	90,00	92,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			116,64
5	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	100 m3			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38,15
6	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			1 671,71 540,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	61,24	540,14
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	120,00	1 131,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			117,02
		1.2. Tevi si armaturi				
7	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm. PE100 PN10	m			60,84 3,31

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	61,24	2,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	61,24	1,10
	2521216710001140	Teava polietilena d=40 mm. PE100 PN10	m	1,0030	28,33	28,42
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	8,00	8,64
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	12,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			365,05
8	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (racord electrosudabil D40/32)	buc			144,65 48,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	61,24	48,99
	25231567138114032	Racord electrosudabil D40/32	buc	1,0100	41,25	41,66
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	45,00	27,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			289,30
9	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. (piesa de bransare intarita d50/32)	buc			106,02 35,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	61,24	35,52
	25231567138115032	piesa de bransare intarita d50/32	buc	1,0300	68,45	70,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			106,02
10	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 (robinet cu sfera cu liver actionare D32))	buc			187,60 33,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	61,24	33,68
	287411730000032	robinet cu sfera cu liver actionare D32	buc	1,0000	148,00	153,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			187,60
11	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			13,35 2,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	61,24	2,45
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	19,00	1,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	300,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80,10
12	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			0,39 0,25
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	61,24	0,25
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	70,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2,35
13	AcE50A	Racordarea la conducta existenta , avind diametrul tubului de 50/40 mm	piesa			837,68 222,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,1500	61,24	192,91
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,4800	61,24	29,40
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	20,0000	27,00	551,34
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,2000	12,00	2,45
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0016	990,00	1,58
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1200	500,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			837,68
		1.3. Camine, lucrari de constructie				
14	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Suport orizontale din beton B10)	m3			1 887,97 563,41

1	2	3	4	5	6	7
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	61,24	563,41
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 200,00	1 248,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	19,00	1,92
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	150,00	52,49
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	45,00	14,63
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	12,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 415,98
15	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 013,53 649,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	61,24	440,93
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	61,24	208,21
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 190,00	160,57
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	400,00	48,69
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	980,00	9,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	467,00	107,09
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	29,00	2,36
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 350,00	17,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	500,00	1 018,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 510,15
16		Elemente din beton armat prefabricat ,KII-10	buc			650,00 0,00
	98763636	Elemente din beton armat prefabricat ,KII-10	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,00
17		Elemente din beton armat prefabricat ,KII-10-6	buc			620,00 0,00
	9876544456	Elemente din beton armat prefabricat ,KII-10-6	buc	1,0000	620,00	620,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			620,00
18		Elemente din beton armat prefabricat ,KII-10-9	buc			730,00 0,00
	987326623	Elemente din beton armat prefabricat ,KII-10-9	buc	1,0000	730,00	730,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			730,00
19		Elemente din beton armat prefabricat ,KII11-10-1	buc			640,00 0,00
	932882470	Elemente din beton armat prefabricat ,KII11-10-1	buc	1,0000	640,00	640,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			640,00
20		Elemente din beton armat prefabricat KII0-1	buc			260,00 0,00
	98731713773	Elemente din beton armat prefabricat KII0-1	buc	1,0000	260,00	260,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			260,00
21		Elemente din beton armat prefabricat KII7-3	buc			300,00 0,00
	98877894	Elemente din beton armat prefabricat KII7-3	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00
22		Capacul din fonta tip G	buc			1 560,00 0,00
	97654567112	Capacul din fonta tip G	buc	1,0000	1 560,00	1 560,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 560,00
23		Scara cu vanguri din otel C1-01	buc			165,00 0,00
	9878900543	Scara cu vanguri din otel C1-01	buc	1,0000	165,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			165,00
24	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm	t			552,00 234,00

1	2	3	4	5	6	7
		si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	61,24	234,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	59,00	307,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	31,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5,52

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.