

OBIECTIVUL: REPARATII CURENTE INSTALATII LICEUL TRAIAN VUIA CRAIOVA
 OBIECTUL: Reparatii conducta alimentare cu apa

**FORMULARUL F3 - LISTA cu cantitati de lucrari
 pe categorii de lucrari**

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	U.M	Cantitate		
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
1	DC04B1	Taierea cu mas. cu disc diamantrost contractie si dilatatie beton uzura la drumuri	m	164.0000		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport		
2	DG06A1	Spargere si desfacere beton cim pe supraf limit pentru pozarecable cond,pod,guri scurgere la imbrac carosabila	mc	30.9600		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport		
3	TSC03B1	Sapaturi mecanizate cu exc. de0,4l-0,7 mc in pamant cu umiditate. natural desc. dep. teren cat 2	100 mc	0.5000		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport		
4	TSA02G1	Sapaturi manuale in spatii limit. sub 1m cu taluz vert. nespr. in pamantcoez. mij. si f. coez. adinc. <1,5m t. f. tare	mc	98.7900		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport		
5	TSD01C1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. terentare	mc	98.7900		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport		
6	TSD04C1	Compactarea cu mai. de mina a umplut. execut. pe strat. cu udarea fiec. strat de20cm gros. t. necoeziv	mc	98.7900		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport		
7	RPIF01A#	Golirea instalatiei in vederea executarii reparatiilor.	mp	120.0000		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport		
8	RPIC71J1	Taiere cu flacara oxiacetil. teava ol. sudata pentru instalatii 4	buc	40.0000		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport		
9	RPIC31N1	Demontare tevi ol fara sudura pentru constr. Montare prin sudura in cond. distrib. port. <2m c-tii ind114x4mm	m	60.0000		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport		

CATEGORIA DE LUCRARI: Reparatii conducta alimentare cu apa

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
10	RPIC71I1	Taiere cu flacara oxiacetil. teava ol. sudata pentru instalatii3	buc	4.0000 material: manopera: utilaj: transport		
11	RPIC31J1	Demontare tevi ol fara sudura pentru constr. Montare prin sudura in cond. distrib. port. <2m c-tii ind89x3,5mm	m	6.0000 material: manopera: utilaj: transport		
12	RPIC71H1	Taiere cu flacara oxiacetil. teava ol. sudata pentru instalatii2 1/2	buc	16.0000 material: manopera: utilaj: transport		
13	RPIC31F1	Demontare tevi ol fara sudura pentru constr. Montare prin sudura in cond. distrib. port. <2m c-tii ind70x3,5mm	m	24.0000 material: manopera: utilaj: transport		
14	RPIC71G1	Taiere cu flacara oxiacetil. teava ol. sudata pentru instalatii2	buc	16.0000 material: manopera: utilaj: transport		
15	RPIC31C1	Demontare tevi ol fara sudura pentru constr. Montare prin sudura in cond. distrib. port. <2m c-tii ind57x3,5mm	m	24.0000 material: manopera: utilaj: transport		
16	ACE08A1	Umplutura insant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	12.0000 material: manopera: utilaj: transport		
17	M7G01B1	Forte de munca conditii grele de lucru in canal termic	buc	1.0000 material: manopera: utilaj: transport		
18	RPSA07I#	Montarea in pamant a tevii pentru inst alim apa, avand diametrul de 4 - inclusiv fittingurile	m	60.0000 material: manopera: utilaj: transport		
19	RPSA07H#	Montarea in pamant a tevii pentru inst alim apa, avand diametrul de 3 - inclusiv fittingurile	m	6.0000 material: manopera: utilaj: transport		
20	RPSA07G#	Montarea in pamant a tevii pentru inst alim apa, avand diametrul de 2 1/2 - inclusiv fittingurile	m	24.0000 material: manopera: utilaj: transport		

CATEGORIA DE LUCRARI: Reparatii conducta alimentare cu apa

0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
21	RPSA07F#	Montarea in pamant a teyii pentru inst alim apa, avand diametrul de 2 - inclusiv fittingurile	m	24.0000 material: manopera: utilaj: transport		
22	ACE01A1	Hidranta subterana de incendiu avand d:65/80mm	buc	1.0000 material: manopera: utilaj: transport		
23	TSD18C1	Umplutura in sant. cu pamant din teren tare	mc	76.0000 material: manopera: utilaj: transport		
24	TSD04A1	Compactarea cu mai. de mina a umplut. execut. pe strat. cu udarea fiec. strat del0cm gros. t. necoeziv	mc	76.0000 material: manopera: utilaj: transport		
25	TSE01C1	Nivelarea manuala a terenurilor si a platformelor cu denivelari de 10-20 cm in terentare	100 mp	0.8000 material: manopera: utilaj: transport		
26	CZ0107A1	Preparare betonb250 agreg. grele <16mm,ciment pa35pentru glisare la c-tii cu h<50m in Instalatie necentraliz.	mc	30.9600 material: manopera: utilaj: transport		
27	CA02C1	Turnare beton armat in fundatii continue,radiere si pereti sub cota zero a constr cu gros <30cm	mc	30.9600 material: manopera: utilaj: transport		
28	ACE07D1	Spalarea si desinfectarea conductelor de alimentare cu apa avand dn100-dn125	100 m	0.6000 material: manopera: utilaj: transport		
29	ACE07B1	Spalarea si desinfectarea conductelor de alimentare cu apa avand dn80	100 m	0.3000 material: manopera: utilaj: transport		
30	ACE07A1	Spalarea si desinfectarea conductelor de alimentare cu apa avand dn50	100 m	0.2400 material: manopera: utilaj: transport		
31	SF05B1	Efectuarea probei de etans. la pres. si spalat cond. de apa,din tub fonta pres. avandd=100-125mm	m	60.0000 material: manopera: utilaj: transport		

CATEGORIA DE LUCRARI: Reparatii conducta alimentare cu apa						
0	1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
32	SF05A1	Efectuarea probei de etans. la pres. m si spalat cond. de apa,din tub fonta pres. avandd=50-80mm		54.0000		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport		
		procent	material	manopera	utilaj	transport
Cheltuieli directe:						
Alte cheltuieli directe						
	CAS					
	Sanatate					
	Somaj					
	Fond de risc					
	Fond salarii					
	Concedii medicale					
Total Cheltuieli Directe:						
Cheltuieli indirecte						
Profit						
TOTAL GENERAL fara TVA:						
TVA:						
TOTAL GENERAL:						