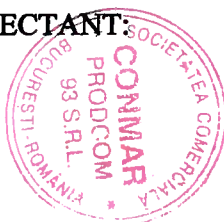


FISA TEHNICA ECHIPAMENT NR. FT.1

Utilaj, echipament tehnologic: Grup de pompare apa potabila (PA+PR)

Nr. crt.	Specificatii impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice, impuse prin caietul de sarcini	Producator
1	Parametrii tehnici si functionali: - Debit: Q=1,8l/s; - Inaltime de pompare: H=40mCA; - Fluid: apa curata; - Temperatura fluid: 20°C; - Presiune nominala: Pn10 Bar; -Nr. pompe :2 buc;		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare. Echipamentul va fi insotit de cartea tehnica in care se vor indica: -Prezentarea generala -Caracteristici tehnice -Instructiuni de instalare si montaj -Incercari, probe si punere in functiune. -Defectiuni posibile si tehnica de depanare. -Instructiuni de exploatare. -Masuri de tehnica securitatii muncii si PSI.		
3	Conditii pentru conformitatea cu standardele relevante: -In conformitate cu normele europene. -Agrement MTCT.		
4	Conditii de garantie si post-garantie -Termen de garantie: <ul style="list-style-type: none"> • minim 18 luni de la livrare • maxim 12 luni de la PIF -Durata normata de functionare: 12÷18 ani. -Posibilitati de asigurare a pieselor de schimb in perioada post-garantie.		

PROIECTANT:



OFERTANT:

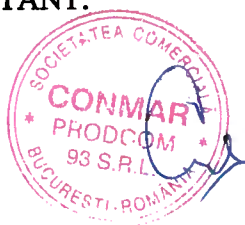
FISA TEHNICA ECHIPAMENT NR. FT.2

Utilaj, echipament tehnologic: Grup de pompare apa pentru hidranti (PA+PR)

Nr. crt.	Specificatii impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice, impuse prin caietul de sarcini	Producator
1	Parametrii tehnici și funcționali: - Debit: Q=5l/s; - Inaltime de pompare: H=60mCA; - Fluid: apa, curata; - Conceptie: statie hidrofor; - Temperatura fluid: 20°C; - Presiune nominala: Pn16 Bar; -Nr. pompe : 2 buc (1 activa si una de rezerva);		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare. Echipamentul va fi insotit de cartea tehnica in care se vor indica: -Prezentarea generala -Caracteristici tehnice -Instructiuni de instalare si montaj -Incerari, probe si punere in functiune. -Defectiuni posibile si tehnica de depanare. -Instructiuni de exploatare. -Masuri de tehnica securitatii muncii si PSI.		
3	Conditii pentru conformitatea cu standardele relevante: -In conformitate cu normele europene. -Agrement MTCT.		
4	Conditii de garantie si post-garantie -Termen de garantie: <ul style="list-style-type: none"> • minim 18 luni de la livrare • maxim 12 luni de la PIF -Durata normata de functionare: 12÷18 ani. -Posibilitati de asigurare a pieselor de schimb in perioada post-garantie.		

PROIECTANT:

OFERTANT:



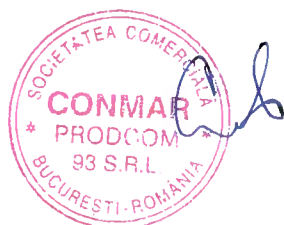
FISA TEHNICA ECHIPAMENT NR. FT.3

Utilaj, echipament tehnologic: Rezervor apa potabila 1mc

Nr. crt.	Specificatii impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice, impuse prin caietul de sarcini	Producator
1	Parametrii tehnici și funcționali: - Volum: V=1000l; - Inaltime: H=1310mm; - Lungime: L=1290mm; - Latime: l=720 mm; - Material: Polietilena alimentara.		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare. Echipamentul va fi insotit de cartea tehnica in care se vor indica: -Prezentarea generala -Caracteristici tehnice -Instructiuni de instalare si montaj -Incerari, probe si punere in functiune. -Defectiuni posibile si tehnica de depanare. -Instructiuni de exploatare. -Masuri de tehnica securitatii muncii si PSI.		
3	Conditii pentru conformitatea cu standardele relevante: -In conformitate cu normele europene. -Agrement MTCT.		
4	Conditii de garantie si post-garantie -Termen de garantie: <ul style="list-style-type: none"> • minim 18 luni de la livrare • maxim 12 luni de la PIF -Durata normata de functionare: 12+18 ani. -Posibilitati de asigurare a pieselor de schimb in perioada post-garantie.		

PROIECTANT:

OFERTANT:

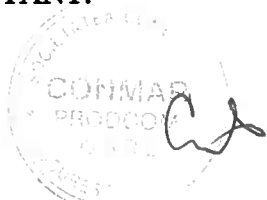


FISA TEHNICA ECHIPAMENT NR. FT.4

Utilaj, echipament tehnologic: **Recipient hidrofor V=300L**

Nr. crt.	Specificatii impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice, impuse prin caietul de sarcini	Producator
1	<p>Parametrii tehnici și funcționali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Volum: V=300l; - Diametru: Ø=650mm; - Înălțime: H=1270mm; - Conceptie: Recipient hidrofor cu membrama interschimbabila din cauciuc butil; - Diametru racord: Dn32mm; 		
2	<p>Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare:</p> <p>Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare.</p> <p>Echipamentul va fi insotit de cartea tehnica in care se vor indica:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Prezentarea generala -Caracteristici tehnice -Instructiuni de instalare si montaj -Incerari, probe si punere in functiune. -Defectiuni posibile si tehnica de depanare. -Instructiuni de exploatare. -Masuri de tehnica securitatii muncii si PSI. 		
3	<p>Conditii pentru conformitatea cu standardele relevante:</p> <ul style="list-style-type: none"> -In conformitate cu normele europene. -Agrement MTCT. 		
4	<p>Conditii de garantie si post-garantie</p> <p>Termen de garantie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • minim 18 luni de la livrare • maxim 12 luni de la PIF <p>-Durata normata de functionare: 12÷18 ani.</p> <p>-Posibilitati de asigurare a pieselor de schimb in perioada post-garantie.</p>		

PROIECTANT:



OFERTANT:

FISA TEHNICA ECHIPAMENT NR. FT.5

Utilaj, echipament tehnologic: **Recipient hidrofor V=50L**

Nr. crt.	Specificatii impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice, impuse prin caietul de sarcini	Producator
1	<p>Parametrii tehnici și funcționali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Volum: V=50l; - Diametru: Ø=400mm; - Înălțime: H=515mm; - Conceptie: Recipient hidrofor cu membrama interschimbabila din cauciuc butil; - Diametru racord: Dn25mm. 		
2	<p>Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare:</p> <p>Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare.</p> <p>Echipamentul va fi insotit de cartea tehnica in care se vor indica:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Prezentarea generala -Caracteristici tehnice -Instructiuni de instalare si montaj -Incerari, probe si punere in functiune. -Defectiuni posibile si tehnica de depanare. -Instructiuni de exploatare. -Masuri de tehnica securitatii muncii si PSI. 		
3	<p>Conditii pentru conformitatea cu standardele relevante:</p> <ul style="list-style-type: none"> -In conformitate cu normele europene. -Agrement MTCT. 		
4	<p>Conditii de garantie si post-garantie</p> <p>Termen de garantie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • minim 18 luni de la livrare • maxim 12 luni de la PIF <p>-Durata normata de functionare: 12÷18 ani.</p> <p>-Posibilitati de asigurare a pieselor de schimb in perioada post-garantie.</p>		

PROIECTANT:



OFERTANT:

FISA TEHNICA ECHIPAMENT NR. FT.6

Utilaj, echipament tehnologic: **Pompa recirculare apa calda menajera**

Nr. crt.	Specificatii impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice, impuse prin caietul de sarcini	Producator
1	Parametrii tehnici și funcționali: - Debit: Q=1,08 mc/h; - Inaltime de pompare: H=6 mCA; - Fluid: apa curata; - Temperatura fluid: 80°C.		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare. Echipamentul va fi insotit de cartea tehnica in care se vor indica: -Prezentarea generala -Caracteristici tehnice -Instructiuni de instalare si montaj -Incerari, probe si punere in functiune. -Defectiuni posibile si tehnica de depanare. -Instructiuni de exploatare. -Masuri de tehnica securitatii muncii si PSI.		
3	Conditii pentru conformitatea cu standardele relevante: -In conformitate cu normele europene. -Agrement MTCT.		
4	Conditii de garantie si post-garantie -Termen de garantie: <ul style="list-style-type: none"> • minim 18 luni de la livrare • maxim 12 luni de la PIF -Durata normata de functionare: 12÷18 ani. -Posibilitati de asigurare a pieselor de schimb in perioada post-garantie.		

PROIECTANT:

OFERTANT:



A blue handwritten signature or mark in the bottom right corner of the page.

FISA TEHNICA ECHIPAMENT NR. FT.7

Utilaj, echipament tehnologic: **Boiler cu serpentina V=200l**

Nr. crt.	Specificatii impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice, impuse prin caietul de sarcini	Producator
1	<p>Parametrii tehnici și funcționali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Debit in regim continuu la temperatura agentului termic de 85/65grd C: Q=3731/h; - Puterea in regim de functionare contiuna= 25KW; - Fluid: apa curata; - Volum de stocare 200l; - Presiune maxima: Pn10 Bar; - Greutate= 67kg; - Izolatie din poliuretan de 30 mm ; - Anod magneziu ; - Nr. serpentine: 1. 		
2	<p>Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare:</p> <p>Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare.</p> <p>Echipamentul va fi insotit de cartea tehnica in care se vor indica:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Prezentarea generala -Caracteristici tehnice -Instructiuni de instalare si montaj -Incerari, probe si punere in functiune. -Defectiuni posibile si tehnica de depanare. -Instructiuni de exploatare. -Masuri de tehnica securitatii muncii si PSI. 		
3	<p>Conditii pentru conformitatea cu standardele relevante:</p> <ul style="list-style-type: none"> -In conformitate cu normele europene. -Agreement MTCT. 		
4	<p>Conditii de garantie si post-garantie</p> <ul style="list-style-type: none"> -Termen de garantie: <ul style="list-style-type: none"> • minim 18 luni de la livrare • maxim 12 luni de la PIF -Durata normata de functionare: 12÷18 ani. -Posibilitati de asigurare a pieselor de schimb in perioada post-garantie. 		



PROIECTANT:

OFERTANT



A blue ink handwritten signature, possibly "M.", located in the bottom right corner of the page.

Beneficiar: S.N. RADIOCOMUNICATII S.A.
 Executant:
 Proiectant:
 Obiectivul: STATIE SOL CHEIA
 Obiectul: OB.1 CORP SOCIAL
 Stadiul fizic: 008 Instalatii sanitare

Formular F3
Lista cu cantitati de lucrari pe categorii

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	SA10A1 - Teava pvc neplastifiata tip g montare la constr. industr. in coloane d=20 mm	m	498.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	SA10B1 - Teava pvc neplastifiata tip g montare la constr. industr. in coloane d=25 mm	m	75.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	SA10C1 - Teava pvc neplastifiata tip g montare la constr. industr. in coloane d=32 mm	m	98.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	SA10D1 - Teava pvc neplastifiata tip g montare la constr. industr. in coloane d=40 mm	m	20.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5	SA10E1 - Teava pvc neplastifiata tip g montare la constr. industr. in coloane d=50 mm	m	26.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6	SA10F1 - Teava pvc neplastifiata tip g montare la constr. industr. in coloane d=63 mm	m	31.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7	SA10E1 - Teava pvc neplastifiata tip g montare la constr. industr. in coloane d=50 mm	m	35.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
8	SD05A# - Robinet reglaj, drepentru sau coltar, Montare inaintea armaturilor de la obiecte sanit, d=3/8 - 1/2	buc	94.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8.1	4201779 - Robinet colt reglaj alama nich. 1/2 s 751/i	buc	94.00		
8	4201937 - Robinet rezerv. wc am colt 3/8 semiinaltime 3 s2377	buc	21.00		
9	SD07A# - Robinet de trecere cu ventil si mufe, cu sau fara descarcare, pentru tevi otel, d=3/8 - 1/2	buc	60.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9.1	4201756 - Robinet trecere lavoar DN 1/2x1/2 cod 41r2718	buc	60.00		
10	SD07B# - Robinet de trecere cu ventil si mufe, cu sau fara descarcare, pentru tevi otel, d=3/4	buc	4.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11	SD07C# - Robinet de trecere cu ventil si mufe, cu sau fara descarcare, pentru tevi otel, d=1	buc	16.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11.1	4201640 - Robinet trec.vent.mufe,alama, r al pn10-80c,s.a83-1toli	buc	16.00		
12	SD07D# - Robinet de trecere cu ventil si mufe, cu sau fara descarcare, pentru tevi otel, d=1 1/4	buc	4.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12.1	4201690 - Robinet retinere ventil 1 1/2 pn 6 mufa ni522	buc	4.00		
13	SD07E# - Robinet de trecere cu ventil si mufe, cu sau fara descarcare, pentru tevi otel, d=1 1/2	buc	4.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
13.1	4202498 - Robinet trec. fonta 1 1/4 A vent+mufa pn10 s6480	buc	4.00		
14	SD07F# - Robinet de trecere cu ventil si mufe, cu sau fara descarcare, pentru tevi otel, d=2	buc	8.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
14.1	4202515 - Robinet trec. fonta 2 A vent+mufa pn10 s6480	buc	8.00		
14	4204451 - Supapa de sens cu arc (clapet antiretur) cu D = 1	buc	1.00		
14	4204454 - Supapa de sens cu arc (clapet antiretur) cu D = 2	buc	3.00		
14	4204453 - Supapa de sens cu arc (clapet antiretur) cu D = 2 1/2	buc	4.00		
14	4501742 - Robinet ventil+plutitor dn2 cod 74p0003	buc	6.00		
14	4625175 - Sorb cu valva cu mufa filet D = 2 si 1/2"	buc	2.00		
14	4625175 - Sorb cu valva cu mufa filet D = 2 si 1/2"	buc	2.00		
14	4121797 - Racord antivibrant DN 2	buc	2.00		
14	4121802 - Racord antivibrant DN 21/2	buc	2.00		
15	IZH01A - Izolarea cu bete de postav a tevilor cu diametrul de pana la 1 tol, inclusiv	m	498.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
15	20018915 - Elemente de izolare	m	498.00		
16	IZH22A - Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala gata confectionata avand grosime de 20-80 mm.	mp	75.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
16.1	2609456 - Cochilie vata minerala villas DN 27 G = 30 necaserata	m	77.25		
17	IZH22A - Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala gata confectionata avand grosime de 20-80 mm.	mp	98.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
17.1	2609462 - Cochilie vata minerala villas DN 33 G = 30 necaserata	m	100.94		
18	IZH22A - Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala gata confectionata avand grosime de 20-80 mm.	mp	20.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
18.1	2609479 - Cochilie vata minerala villas dn42 G = 50 caser folie al	m	20.60		
19	IZH22A - Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala gata confectionata avand grosime de 20-80 mm.	mp	20.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
	transport:				
19.1	2609491 - Cochilie vata minerala villas dn48 G = 50 caser folie al	m	20.60		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
20	SA16A1 - Teava pvc neplastifiata tip m montare la constr. industr. in coloane d=25 mm	m	205.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
21	SB16B1 - Teava pvc-u neplastifiata pentru canalizare, Montare aparent in hisa, ingrop. pamant, suspend. planseu, cu d= 40mm	m	90.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
22	SB16C1 - Teava pvc-u neplastifiata pentru canalizare, Montare aparent in hisa, ingrop. pamant, suspend. planseu, cu d= 50mm	m	66.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
23	SB16D1 - Teava pvc-u neplastifiata pentru canalizare, Montare aparent in hisa, ingrop. pamant, suspend. planseu, cu d= 75mm	m	43.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
24	SB16E1 - Teava pvc-u neplastifiata pentru canalizare, Montare aparent in hisa, ingrop. pamant, suspend. planseu, cu d=110 mm	m	111.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
24	6700810 - Teava din PVC rigid tipul 2 D -100 mm	buc	22.00		
			materiale:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
25	SB44C2 - Sifon de pardoseala din fonta emailata avand d= 50mm, dublu cu 1 racord si iesire verticala	buc	23.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
25	4202931 - Sifon inox pardoseala simplu ies.vert.d100 c.1 s3690	buc	3.00		
			materiale:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
26	SB21B1 - Piesa de curatare pvc-u pentru canaliz. cu imbinare prin lipire avand d= 75 mm	buc	5.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
27	SB21C1 - Piesa de curatare pvc-u, pentru canalizare, cu imbinare prin lipire avand d=110 mm	buc	25.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
28	SB27B1 - Tuburi si piese legatura din gresie ceram antiacid atansate cu fringhie alba si ciment avand d= 65 mm	m	7.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
28	6313378 - Rezervor cu hidrofor, capacitate 300 l/1,5-3,0 at, inclusiv setul de manometre	buc	1.00 materiale: manopera: utilaj: transport:		
28	6313342 - Rezervor cu hidrofor, capacitate 50 l/0,3-1,2 at, inclusiv setul de manometre	buc	1.00 materiale: manopera: utilaj: transport:		
28	7341428 - Rezervor vertical de apa rece din material plastic de 1000l	buc	1.00 materiale: manopera: utilaj: transport:		
28	7334943 - "Grup pompare alimentare cu apa potabila format dintr-o pompa activa si o pompa de rezerva avand urmatoarele caracteristici: - debit Q=1,8 l/s; - inaltime de pompare: H=40 mCA. Inclusiv tablou electric alimentare si automatizare, postament montare grup."	buc	1.00 materiale: manopera: utilaj: transport:		
28	7334876 - Grup pompare alimentare cu apa hidranti interiori format dintr-o pompa activa si o pompa de rezerva avand urmatoarele caracteristici: - debit Q=5 l/s; - inaltime de pompare: H=60 mCA. Inclusiv tablou electric alimentare si automatizare, postament montare grup."	buc	1.00 materiale: manopera: utilaj: transport:		
28	5786092 - Pompa recirculare apa calda menajera avand urmatoarele caracteristici: - debit: Q=0,3 l/s; - inaltime de pompare: H=6 mCA. Inclusiv tablou electric alimentare si automatizare.	buc	1.00 materiale: manopera: utilaj: transport:		
28	5720075 - Boiler- de 22000 kcal/h- 200 l	buc	1.00 materiale: manopera: utilaj: transport:		
29	RPAH03A1 - Spargerea mecanica portiuni canale beton simplu prin interior inalt 1,20-1,80 m acoperire 1- 5 m	mc	2.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
30	TSA04C2 - Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1 m latime si maximum 4.50 m adancime,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,la fundatii,canale,drumuri etc in pamant imbibat cu apa adancimea sapaturii 0-1,5 m teren tare	mc	75.50		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
31	ACE08A1 - Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	22.68		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		

Antet stanga

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
32	TSD01C1 - Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren pamant coeziv	mc	52.92		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
33	TSD04A1 - Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte, avand : 10 cm grosime pamant necoeziv	mc	52.92		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
34	SF02A1 - Efectuare proba de etans. la pres. a Instalatie inter. de apa, executate cu tevi pvc inclusiv armaturile	m	783.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
35	SF04A1 - Spalarea si darea in functiune a cond. de apa, executate cu tevi din pvc.	m	783.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
36	SF02A1 - Efectuare proba de etans. la pres. a Instalatie inter. de apa, executate cu tevi pvc inclusiv armaturile	m	537.00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

Director

Sef proiect

Ofertant

