

Forarea sondelor arteziene in scopul aprovizionarii cu apa a com. Suri, r-nul Drochia (s.Suri Noi si s. Suri)

Fo

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-2-1

Deviz-oferta № 2-2-1

Forarea si utilarea a sondei Nr.2 de exploatare

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructii		
		Capitolul 1.1. Lucrari de pregatitoare pentru foraj		
1	Pret de peata	Transportare instrumentului , vagonului de lucuit si instalatiei de foraj hidraulica (в обе стороны)	км пути	190,000
2	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,150
3	TsC02B 1	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(Устройстве зумпфа)	100 m3	0,250
4	TsC02B 1	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(Устройстве траншеи для временного водоотвода -30м)	100 m3	0,075
5	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm - временный водовод из труб ПВХ д=50мм	m	30,000
6	AcA07A	Demontarea din pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm - временный водовод из труб ПВХ д=50мм-К=0.5	m	30,000
7	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 - обратная засыпка зумпфа	100 m3	0,250
8	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II - глина для заполнения затрубного пространства	100 m3	0,064
9	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km(подвоз глины)	t	10,490
10	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc	1,000
		Capitolul 1.2. Forarea		
11	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=145mm	m	10,000
12	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=145mm	m	10,000

1	2	3	4	5
13	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=145mm	m	50,000
14	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=145mm	m	22,000
15	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=145mm	m	4,000
16	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V l d=145mm - ksal=1.65, kmas-1.71	m	31,000
17	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=145mm	m	33,000
18	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 50 hidraulica (operatie	1,000
19	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	160,000
20	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=394mm K=0.48	m	10,000
21	FjB03C	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=394mm K=0.48	m	10,000
22	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=394mm K=0.48	m	10,000
23	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	30,000
24	FjD01A	Tubarea coloanelor de protectie la forajele executate hidraulic cu instalatie FA 50-CT тpyба d=325x8mm	m	30,000
25	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m ³	4,850
26	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=269,9mm -Forarea dopului de cement	m	5,000
27	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=269,9mm K=0.48	m	40,000
28	FjB03I	Largirea sondei. Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=269,9mm K=0.48	m	22,000
29	FjB03E	Largirea sondei Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=269,9mm K=0.48	m	4,000
30	FjB03I	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V l d=145mm - ksal=1.65, kmas-1.71, k=0.48	m	31,000
31	FjB03I	Largirea sondei. Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa V d=269,9mm K=0.48	m	33,000
32	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele	m	96,000

1	2	3	4	5
		executate cu instalatie FA 50 hidraulica-d=180mm-трубы ПВХ		
33	FjD02C	Tubarea coloanelor filtranta si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica-d=180mm- шелевой фильтр из труб ПВХ	m	64,000
34	FjF03B	Cimentarea coloanelor de exploatare pentru izolarea straturilor acvifere la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica- в интервале 96-66м	m3	2,780
35	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=151mm - Forarea dopului de cement	m	5,000
36	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica - очистка ствола скважины после разбурки цементного пробки	m	64,000
37	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm (Установка промывочного обратного клапана	buc	1,000
38	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica - промывка скважины чистой водой	m	160,000
39	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica в интервале фильтровой зоны	m	64,000
40	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-затроска затрубного пространства глиной до устья скважины	m3	6,360
41	Pret de peata	Cablu ВПП-10 (спецификация на листе Desen tehnic №2)	m	240,000
42	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW, -эксплуатационным насосом	h-ut	120,000
		Capitolul 2. Lucrari de montaj		
43	07-04-030-05	Montarea pompei exploatarea. Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10-140"-без стоимости насоса для откачки воды и определения параметров скважины	buc	1,000
44	07-04-030-05	Demontarea pompei exploatarea. Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10-140" k-0.8	buc	1,000
		Capitolul 3. Procurarea utilajului		
45	Pret de peata	Statia de comanda "Каскад" (спецификация на листе Desen tehnic Nr2)	buc	1,000
46	Hidropompa	Pompa HP6-10-140	buc	1,000

Forarea sondelor arteziene in scopul aprovizionarii cu apa a com. Suri, r-nul Drochia (s.Suri Noi si s. Suri)

Fo

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-2-2

Deviz-oferta № 2-2-2

Statia de pompare de asupra sondei arteziene Nr.2.

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de constructii		
		Capitolul 1.1. Rezistenta		
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	0,17
2	TsA05B 1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	m3	2,50
3	TsD04A	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 necoeziv	m3	1,13
4	RpAcA2 7A	Taierea in sant, cu arc electric, a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm (Срезка обсадной колонны и кондуктора)	buc	2,00
5	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	2,82
6	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,71
7	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului -KLIQ-1	buc	1,00
8	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului- KLIPI-20-1	buc	1,00
9	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. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului- KIQ20-9	buc	2,00
10	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de	buc	1,00

1	2	3	4	5
		vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л)		
11	RpAcH1 9A	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 50-200 mm	buc	2,00
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Consumul de metale pentru consolidarea caminului	kg	27,60
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scoe))	kg	8,00
14	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	t	0,01
15	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	20,00
16	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	m3	2,50
17	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	m3	2,50
18	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 - в пазухи	100 m3	0,17
19	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	0,17
20	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru perein)	m3	0,53
21	CA03F0 1	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.. (Устройство бетонной отмостки)	m3	0,38
		Capitolul 1.2. Montarea tevilor si armaturi		
22	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA	buc	1,00
23	AcA06C	Montarea in pamint a tevilor din otel negre sau zincate, asamblate prin	m	75,00

1	2	3	4	5
		insurubare, avind diametrul de 60,3x5mm- водоподъёмные трубы с резьбами и муфтами		
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Оголовок герметизированный ОГ-51)	buc	1,00
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm-Cot din otel d=57x3,0mm	buc	1,00
26	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si deametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare(кран трёхходовой и манометр)	buc	1,00
27	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 d=50mm - монтаж чугунной задвижки d=50мм PN=1.6МПа	buc	1,00
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Flansa din otel sudabila D=50mm)-фланцы и сварка	buc	3,00
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm -болтовое соединение без стоимости фланцев	buc	3,00
30	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm -racord din otel d=57x3.5mm L-0.4m	buc	1,00
31	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 Clapeta de retinere d=50mm	buc	1,00
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm.-mufa-flansa d=50mm	buc	1,00
33	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm.	m	1,50
34	RpEG06 B	Cutii sau rame de protectie pentru tablourile electrice, din metalica cu suprafata usii de ... montata aparent pentru protectia tablourilor de distributie -шкаф для станции управления (спецификация на листе Desen tehnic Nr.9	buc	1,00
Capitolul 1.3. Ventilarea				
35	RCsB21 A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 15 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm K=3	buc	1,00
36	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate D315.00.00 -дефлектор d=150мм	buc	1,00
37	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polipropilen de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap,	m	2,00

1	2	3	4	5
		conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 150 mm		
38	AcA13C	Sudarea tevilor din polipropilen de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-225 mm -Cot 90gr. d=150mmmm-1buc	buc	1,00
		Capitolul 2. Lucrari de montare		
39	07-04-030-05	Montarea pompei exploatarea. Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦВ6-10-140"-без стоимости насоса	buc	1,00
40	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00
		Capitolul 3. Procurarea utilajului		
41	Pret de peata	Contor de apa d=50mm	buc	1,00

**Retele de apeduct in s.Suri r-nul
Drochia N27/15-B(поз.2)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr. 1
WinCmeta

Lista cu cantitațiile de lucrări №

Монтаж и оборудование КТП-25/10/0,4

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare	buc	1,00
2	33-04-029-6	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de capat cu bransamente aeriene	buc	1,00
3	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	12,00
4	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	12,00
Capitolul 2. Lucrari de montare				
5	08-01-054-2	Transformator, tensiune pina la 10 kV, cu trei faze	buc	1,00
6		Установка в РУ-0,4кВ	buc	0,00
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,00
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4 A	buc	1,00
9	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,00
10	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,00
11	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set	1,00
12	08-03-525-2	Intreruptor ВН32-3Р-20А	buc	1,00
13	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,00
14	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	1,15
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,00
16	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00
17	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100A	buc	1,00
18	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, BP32-100	buc	1,00
19	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set	1,00
20	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m	0,06
21	Pretul firmei	Cablu ВВГ-4x16 mm2	m	3,00

22	Pretul firmei	Cablu BBГ-5x16 mm2	m	3,00
23	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m	0,06
24	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,90
25	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,00
Capitolul 3. Utilaj				
26	Pretul firmei	Комплектная трансформаторная подстанция с воздушными вводами КТП-25/ 10/0,4кВ	buc	1,00
27	Pretul firmei	Transformator ТМ-25/10/0,4кВ	buc	1,00
28	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P 4A B	buc	1,00
29	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 25A C	buc	1,00
30	Pretul firmei	Limitator ОПС1-В-3P	buc	3,00
31	Pretul firmei	Demaror magnetic ПМА-0247	buc	1,00
32	540-404	Fotoreleu ФР-5А	buc	1,00
33	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,00
34	Pretul firmei	Contor electric ZMD450 380В 5-100А	buc	1,00
35	540-401	Intreruptor BP32-3P-31-32	buc	1,00
36	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 32A C	buc	1,00

Retele de apeduct in s.Suri, i r- nul Drochia N27/15-B(поз.2)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitațile de lucrări №

Retele electrice exterioare ВЛ-10кV

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-10	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior	buc	1,00
2	33-04-003-11	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea	buc	2,00
3	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3И	buc	4,00
4	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 70 mm ² , cu ajutorul mecanismelor	1 km	0,075
5	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	5,00
6	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	5,00
7	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: РЛНДМ-10/400У1	set	1,00
8	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor	set	1,00
Capitolul 2. Lucrari de montare				
9	08-02-305-4	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,00
10	08-02-305-4	Устройство ответвительное конечное УОК	buc	1,00
11	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20-В	buc	15,00
12	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-2	buc	2,00
13	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-6	buc	2,00
14	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-3	buc	1,00
15	08-02-305-1	Bratara pe stilp X1	buc	5,00
16	08-02-305-1	Bratara pe stilp X7	buc	3,00
17	08-02-305-1	Bratara pe stilp X8	buc	1,00
18	154666	Copacel K-6	buc	15,00
19	08-02-305-1	Clema de filiera "ПС -2"	buc	5,00
20	08-02-305-1	Clema de filiera "ПА"	buc	21,00
21	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Д	buc	3,00
22	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc	6,00

23	08-02-305-1	Consola У1	buc	2,00
24	08-02-305-4	Крепление подкбса	buc	2,00
25	08-02-305-4	Consola PA-1	buc	1,00
26	08-02-305-4	Consola PA-2	buc	1,00
27	08-02-305-4	Consola PA-4	buc	1,00
28	08-02-305-4	Consola PA-5	buc	3,00
29	08-02-305-4	Consola (вал привода) PA-3	buc	2,00
30	08-02-377-3	Armatura liniara si constructii din metal pentru fixarea conductorilor (CIA-3) pe constructiile stilpului din beton armat:-conductor de legare la pamint "3П 1"	m	11,00
31	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	1,20
		Capitolul 3. Utilaj		
32	Pretul firmei	Decupla РЛНД1-10/200	buc	1,00

**Retele de apeduct in s.Suri ,r-nul
Drochia N27/15-B(поз.2)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitațile de lucrări №

Retele КЛ-0,4КВ

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	14,00
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	14,00
3	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	m3	0,25
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	km	0,02
5	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare (для заземления)	m3	9,00
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	9,00
Capitolul 2. Lucrari de montare				
7	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,40
8	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,40
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,20
10	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,40
11	Pretul firmei	Cablu АПвзБбШп-5x16 mm2	m	20,00
12	Pretul firmei	Cablu АПвзБбШп-3x4 mm2	m	15,00
13	Pretul firmei	Cablu АКВВБ-4x2,5 mm2	m	25,00
14	404-23	Caramida	buc	170,00
15	408-93	Nisip	m3	4,00
16	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	3,40
17	590-1007	Conductor ВПВ-1x16	m	340,00
18	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 1,5 mm2	100 m	1,70
19	590-1008	Conductor ВПВ-1x1,5	m	170,00

20	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 1,5 mm ²	100 m	0,10
21	590-1008	Conductor ПВ3-1x1,5	m	10,00
22	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m	0,06
23	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hartie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	12,00
24	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,06
25	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ШУ "Ascont-Plus" SRL	buc	1,00
26	11-06-001-02	Statia СУ	buc	1,00
27	11-02-002-01	Датчик сухого хода	buc	1,00
28	11-02-002-01	Датчик уровня	buc	6,00
29	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,90
30	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,02
Capitolul 3. Utilaj				
31	Pretul firmei	Dulap ШУ "Ascont-Plus" SRL	buc	1,00
32	Pretul firmei	Statia управления погружным насосом "Поток-8,0 кВт"	buc	1,00
33	Pretul firmei	Датчик сухого хода	buc	1,00
34	Pretul firmei	Датчик уровня	buc	6,00

**Retele de apeduct in s.Suri, r-nul
Drochia N27/15-B(поз.2)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr. 1
WinCmeta

Lista cu cantitațiile de lucrări №

Iluminarea exterioare

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m	0,08
2	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	0,19
3	590-4010	Conductor ПВ-1x1.5 mm ²	m	27,00
4	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,08
5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,00
6	24566	Cutie Y614A	buc	2,00
7	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,15
8	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,01
9	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,003
Capitolul 2. Lucrari de constructie				
10	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,00
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,00
12	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,00
13	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	buc	1,00
14	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,00
15	510-126	Bratară X20	buc	4,00
16	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m, teren foarte tare (для заземления)	m ³	4,50
17	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare (для заземления)	m ³	4,50