

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

- 1. Denumerea beneficiarului de stat** Primaria Radenii Vechi
- 2. Organizatorul procedurii de achiziție** Primaria Radenii Vechi
- 3. Obiectul achizițiilor** Construirea conductei de aducțiune a apei de la sonda 1446 spre turnurile de apa a s.Radenii Vechi rnl Ungheni

Statia de pompare de apa II. Retele electrice externe (mapka REAE)

Intocmit in prețuri curente 19.06.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect		
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	Цена поставщика	Caramida	buc	272,000		
	1158951	Caramida	buc	272,000		
2	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двустоечной - СВ95)	buc	2,000		
	1	Muncitor	h-om	15,800		
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000		
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000		
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000		
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000		
	110-9126	Placi metalice	buc	0,200		
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,040		
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000		
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,001		
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,200		
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000		
	110-9091	Dibluri	buc	0,000		
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000		
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000		
	201-9285	Traverse din otel	t	0,000		
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000		
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	3,720		
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,800		
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri,	km	0,018		

1	2	3	4	5	6	7
		(Teava din PE d=50mm)				
	1	Muncitor	h-om	2,394		
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000		
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,001		
	530-01811	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 50 mm	m	18,000		
4	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры СС 6М60/144/3 - 2 шт.)	t	0,120		
	1	Muncitor	h-om	3,494		
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000		
	110-9126	Placi metalice	buc	0,000		
	201-9024j2	Stilpi din otel Опоры СС 6М60/144/3	buc	2,000		
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut.	0,370		
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut.	0,368		
	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut.	0,521		
	161002	Automacara, 16 t	h-ut.	0,125		
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut.	0,222		
		<i>Total</i>	лей			
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				
		<i>Total</i>	лей			
		<i>Asigurare sociala (ПЗ) * 24 %</i>	24 %			
		<i>Total ПЗ+HP+ПН+HPШ+ПРШ+Asigur</i>				
		<i>Cheltueli de transport (ПЗ) * 10 %</i>	10 %			
		<i>Total ПЗ+HP+ПН+HPШ+ПРШ+Asigur +Cheltu</i>				
		<i>Cheltueli de semifabricat si depozitie (ПЗ) * 2 %</i>	2 %			
		<i>Total ПЗ+HP+ПН+HPШ+ПРШ+Asigur +Cheltu+Cheltu</i>				
		<i>Cheltuele de regie (ПЗ+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 14,5 %</i>	14,5 %			
		<i>Total ПЗ+HP+ПН+HPШ+ПРШ+Asigur +Cheltu+Cheltu+Cheltu</i>				
		<i>Beneficiu de deviz (ПЗ+Asigur+Cheltu+Cheltu+Cheltu) * 6 %</i>	6 %			

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Кабельные изделия				
5	Pret de piata	Кабель C2XY-F 4x10,0мм2	m	20,000		
	8881553	Кабель C2XY-F 4x10,0мм2	m	20,000		
6	Pret de piata	Кабель C2XY-F 2x1,5мм2	m	20,000		
	8881153	Кабель C2XY-F 2x1,5	m	20,000		
7	Pret de piata	Кабель C2XY-F 3x1,5мм2	m	20,000		
	8888141	Кабель C2XY-F 3x1,5	m	20,000		
8	Pret de piata	Кабель C2XY-F 1x6мм2	m	15,000		
	8888145	Кабель C2XY-F 1x6	m	15,000		
9	08-02-142- 1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,440		
	1	Muncitor	h-om	2,917		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	2,196		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	2,196		
10	08-02-142- 2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,610		
	1	Muncitor	h-om	1,519		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,872		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,872		
11	08-02-143- 1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,350		
	1	Muncitor	h-om	2,278		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	1,484		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	1,484		
		<i>Total</i>	лей			
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				
		2.2. Оборудование электротехническое				
12	08-02-369- 3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur Светильник для наруж. освещения)	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,830		
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,012		
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010		
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,020		
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	0,360		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,020		
13	Цена поставщика	Светильник со светодиодными лампами 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	1,000		
	7777712	Светильник со светодиод. лампами 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	1,000		
14	Цена поставщика	Коробка ответвительная КМ41234	buc	1,000		
	50097f53	Коробка ответвительная КМ41234	buc	1,000		
15	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (LED)	100 buc	0,030		
	1	Muncitor	h-om	8,130		
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,017		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,063		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,312		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,459		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,459		
	1019852	Vopsea	kg	0,090		
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,000		
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	3,600		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,003		
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,000		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,013		

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,036		
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	1,779		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,053		
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	0,033		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,036		
16	Цена поставщика	Светильник со светодиод. лампами 26 Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000K	buc	2,000		
	777714	Светильник светодиод. 26Вт, IP65 LZ.OPL ECO LED600 4000K	buc	2,000		
17	Цена поставщика	Светильник со светодиод. лампами 13 Вт, IP65 CD LED 13 4000K	buc	1,000		
	777713	Светильник светодиодный 13Вт, IP65 CD LED 13 4000K	buc	1,000		
18	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa, (Выключатель для откp. установки однокл. BC20-1-0-ФCp)	100 buc	0,010		
	1	Muncitor	h-om	0,395		
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000		
	50922221	Выключатель для откp. установки однокл. BC20-1-0-ФCp	buc	1,000		
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,010		
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,010		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,001		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,000		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,064		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,000		
19	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для открытой уст. двухклавишный BC20-2-0-ФCp)	100 buc	0,010		
	1	Muncitor	h-om	0,439		
	50922223	Выключатель для откp. установки двухкл. BC20-2-0-ФCp	buc	0,010		

1	2	3	4	5	6	7
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000		
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,010		
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,010		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,000		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,064		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,000		
20	Цена поставщика	Коробка ответвительная КМ41212-01	buc	1,000		
	50097f52	Коробка ответвительная КМ41212-01	buc	1,000		
21	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (PC611-3-ФСр)	100 buc	0,020		
	1	Muncitor	h-om	0,864		
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000		
	66641	Розетка 2Р+РЕ	buc	2,000		
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020		
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,021		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,002		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,128		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,001		
22	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления)	buc	2,000		
	1	Muncitor	h-om	3,600		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,120		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,440		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,028		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012		
	1019852	Vopsea	kg	0,070		

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020		
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,122		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,002		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,260		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,080		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,002		
		<i>Total</i>	лей			
		Total Оборудование электротехническое Inclusiv salariu				
		2.3. Прочие материалы				
23	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m	30,000		
	888830	Труба ПВХ Д=20мм	m	30,600		
24	Pret de piata	Труба ПВХ Д=25мм	m	40,000		
	888832	Труба ПВХ Д=25мм	m	40,800		
		<i>Total</i>	лей			
		Total Прочие материалы Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	лей			
		<i>Asigurare sociala (ПЗ) * 24 %</i>	24 %			
		<i>Total ПЗ+НР+ПН+НРШ+ПРШ+Соц.с m</i>				
		<i>Cheltueli de transport (ПЗ) * 10 %</i>	10 %			
		<i>Total ПЗ+НР+ПН+НРШ+ПРШ+Соц.с m+Трансп</i>				
		<i>Celtueli de semifabricat si depozitie (ПЗ) * 2 %</i>	2 %			
		<i>Total ПЗ+НР+ПН+НРШ+ПРШ+Соц.с m+Трансп+Celtui</i>				
		<i>Cheltuele de regie (ПЗ) * 76 %</i>	76 %			
		<i>Total ПЗ+НР+ПН+НРШ+ПРШ+Соц.с</i>				

1	2	3	4	5	6	7
		<i>m+Трансп+Celtui+Наклад</i>				
		<i>Beneficiu de deviz (ПЗ+Соц.см+Трансп+Celtui+Наклад) * 6 %</i>	6 %			
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				
		3. Valoare utilajului				
25	Цена поставщика	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 32, 10А	buc	2,000		
	55666260	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 32, 10А	buc	2,000		
26	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc	3,000		
	556452122	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc	3,000		
27	Цена поставщика	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,000		
	5564521	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,000		
28	Цена поставщика	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16, 6А(С)	buc	2,000		
	5564521922	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16, 6А(С)	buc	2,000		
29	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/В10А/30мА	buc	2,000		
	556452220	Диф. автомат.выключатель АВДТ 32/В10А/30мА	buc	2,000		
30	Цена поставщика	Контактор КМИ-10910/9А/220В	buc	2,000		
	556452230	Контактор КМИ-10910/9А/220В	buc	2,000		
31	Цена поставщика	Пускатель ПРК32-0,63/0,4-0,63А	buc	1,000		
	55644522	Пускатель ПКР32-0,63/0,4-0,63А	buc	1,000		
32	Цена поставщика	Пускатель ПРК32-2,5/1,6-2,5А	buc	1,000		
	55644524	Пускатель ПРК32-2,5/1,6-2,5А	buc	1,000		
33	Цена поставщика	Дополнительный контакт ДПК32-11	buc	2,000		
	55644523	Дополнительный контакт ДКП32-11	buc	2,000		
34	Цена поставщика	Станция автомат. управления "Каскад-К20-40А" в комплекте	buc	1,000		
	556999114	Станция автомат. управления "Каскад-К20-40А" в комплекте	buc	1,000		
		<i>Total</i>	лей			

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuii de semifabricat si depozitie (II3) * 1,2 %</i>	1,2 %			
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				

		Total	лей	
		Total deviz: Inclusiv salariu		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)