Załącznik nr 4 do SIWZ nr postępowania ZUK-6/ZP/2012.

Wykaz obiektów i ich charakterystyka elektroenergetyczna.

L.p.	nazwa obiektu	położenie	planowane zużycie energii czynnej w okresie 24 miesięcy	planowane zużycie energii biernej w okresie 24 miesięcy	miejsce dostarczenia energii dla przyłącza	moc przyłączeniowa kW	zabezpieczenie przedlicznikowe	grupa taryfowa	grupa przyłączeniowa	współczynnik tg	układ pomiarowo-rozliczeniowy	miejsce zainstalowania układu pomiarowego
1	przepompownia P-1	Rakszawa	3670	0	kablowego: zaciski prądowe na słupie	5	20 A typu S193C	C11	V	0,40	3 fazowy bezpośredni	skrzynka pomiarowa przy słupie Nr 9
2	przepompownia P-2	Rakszawa	1398	0	kablowego: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia w złączu w kierunku instalacji odbiorcy	5	20 A typu S	C11	V	0,40	3 fazowy bezpośredni	wolnostojąca skrzynia pomiarowa
3	przepompownia P-3	Rakszawa	7982	0	kablowego: zaciski prądowe na słupie	5	20 A typu S	C11	V	0,40	3 fazowy bezpośredni	wolnostojąca skrzynia pomiarowa przy słupie nr 18/1
4	przepompownia P-4	Rakszawa	4128	0	kablowego: zaciski prądowe na słupie	5	20 A typu S	C11	V	0,40	3 fazowy bezpośredni	wolnostojąca skrzynia pomiarowa przy słupie nr 8/3
5	przepompownia P-5	Rakszawa	3726	0	podstawy BM w stacji trafo	5	20 A typu S	C11	V	0,40	3 fazowy bezpośredni	wolnostojąca skrzynia pomiarowa
6	przepompownia P-6	Rakszawa	3502	0	kablowego: zaciski prądowe na słupie	5	20 A typu S	C11	V	0,40	3 fazowy bezpośredni	wolnostojąca skrzynia pomiarowa
7	przepompownia P-7	Rakszawa	8886	0	kablowego: zaciski prądowe na słupie	5	20 A typu S	C11	V	0,40	3 fazowy bezpośredni	wolnostojąca skrzynia pomiarowa przy słupie nr 8/X
8	przepompownia P-8	Rakszawa	418	0	podstawy BM w stacji trafo	5	20 A typu S	C11	V	0,40	3 fazowy bezpośredni	wolnostojąca skrzynia pomiarowa przy stacji trafo Rakszawa VI
9	przepompownia P-9	Rakszawa	3430	0	podstawy BM w stacji trafo	5	20 A typu S	C11	V	0,40	3 fazowy bezpośredni	wolnostojąca skrzynia pomiarowa przy stacji trafo Rakszawa X
10	przepompownia P-10	Rakszawa	910	0	kablowego: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia w złączu	5	20 A typu S	C11	V	0,40	3 fazowy bezpośredni	wolnostojąca skrzynia pomiarowa
11	przepompownia P-13	Rakszawa	7530	3553,68	kablowego: zaciski prądowe na słupie	10	32 A typu S193C	C11	V	0,40	3 fazowy bezpośredni	wolnostojąca skrzynia pomiarowa
12	przepompownia P-14	Rakszawa	3284	0	kablowego: zaciski prądowe na słupie	5	20 A typu S193C	C11	V	0,40	3 fazowy bezpośredni	wolnostojąca skrzynia pomiarowa przy słupie Nr 68
13	przepompownia P-15	Rakszawa	248	0	kablowego: zaciski prądowe na słupie	5	20 A typu S193C	C11	V	0,40	3 fazowy bezpośredni	wolnostojąca skrzynia pomiarowa przy słupie Nr 62
14	przepompownia P-16	Rakszawa	1088	0	zaciski podstaw bezpieczników BM w skrzyni SR stacji trafo	5	20 A typu S193C	C11	V	0,40	3 fazowy bezpośredni	skrzynia SR stacji trafo
15	przepompownia P-17	Rakszawa	588	0	kablowego: zaciski prądowe na słupie	5	20 A typu S193C	C11	V	0,40	3 fazowy bezpośredni	wolnostojąca skrzynia pomiarowa przy słupie Nr 20
16	przepompownia P-18 i P-19	Rakszawa	2160	709,72	zaciski podstaw bezpieczników BM w stacji trafo	10	32 A typu S193C	C11	V	0,40	3 fazowy bezpośredni	wolnostojąca skrzynia pomiarowa stacji trafo
17	hydrofornia Wydrze	Wydrze	104040	1400,22	kablowego: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia w złączu w kierunku instalacji odbiorcy	21	50 A typu BM	C11	V	0,40	3 fazowy bezpośredni	wewnątrz obiektu
18	ujęcie wody Rąbane	Rakszawa Rąbane	63268	0	kablowego: zaciski prądowe w skrzyni złączowo-pomiarowej wolnostojącej	9	32 A typu S	C11	V	0,40	3 fazowy bezpośredni	wewnątrz obiektu
19	warsztaty	Rakszawa 507	15670	0	napowietrznego: zaciski prądowe przewodów przy izolatorach stojaka dachowego	15	35 A typu Bi	C11	V	0,40	3 fazowy bezpośredni	wewnątrz obiektu
20	hydrofornia Węgliska	Węgliska	14232	0	kablowego: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia w złączu w kierunku instalacji odbiorcy	10	32 A typu S	C11	V	0,40	3 fazowy bezpośredni	wolnostojąca skrzynia pomiarowa
21	studnie głębinowe Basakówka	Rakszawa	61422	0	zaciski podstaw BM w stacji trafo	20	40 A typu S	C11	V	0,40	3 fazowy bezpośredni	wolnostojąca skrzynia pomiarowa
22	przepompownia ścieków Wola Dalsza	Wola Dalsza	56157,8	6742,18	kablowego: zaciski prądowe na słupie	30	63 A	C11	V	0,40	3 fazowy bezpośredni	wolnostojąca skrzynia pomiarowa
		Razem:	**367737,8**	**12405,8**								