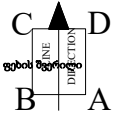
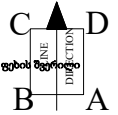


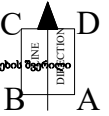
110 კვ ორმაგი წრედის შემოთავაზებული თანხა OHL ოზურგეთი-ზოტი-ჰიდროელექტრო სადგურისთვის

PI No	მშენებლობის N	ტანს	კოორდინატები	სერტიფიკაციის ხაზი (m)					X კოორდინატი (m)	Y კოორდინატი (m)	ხეობრივი სიმაღლე წიქდან (m)	ხარის აუზების ყრავიშები	სივრცითი (m)	ბეტონგამათი				გამართი		OPGW		გრძელადობის ტიპი/მანძილი	პროექტის სახელი	მშენებლობის No.						
					A	B	C	D						ბეტონგამათი (m)	გამართი (m)	გამართი (m)	გამართი (m)	წიქდან-ბეტონგამათი (m) (at +10 °C, 5 °C წამყვანი ვინაი)	საბოლოო ხარისხი	საპროექტი (kg)	OPGW კომპლექსები				OPGW ზედაპირული დიამეტრი	შავი ქრუსი, მარჯვნივ				
	31	12B-LA	-3	52,50	+0	+3	+1,5	-1,5	256119,19	4639616,87	473,81		8160,00	15	690,00	344,93	315,00	252	69	DT+DT		T			X		31			
	32	12B-NS	-3	53,19	+1,5	+3	+1,5	-1,5	256421,27	4639527,57	525,01		8475,00				375,00	349	628	SS		S			X		32			
	33	12B-LA	-3	52,50	+0	+3	+1,5	-1,5	256780,89	4639421,27	473,66		8850,00				195,00	287	83	DT+DT		T	JB		X		33			
	34	12B-NS	-3	53,19	+0	+1,5	+0	-1,5	256967,89	4639366,00	490,80		9045,00				395,00	301	209	SS	125	S					34			
	35	12B-NS	-3	53,19	+0	+1,5	+1,5	+0	257346,69	4639254,03	581,54		9440,00				230,00	318	435	SS		S					35			
	36	12B-NS	-3	83,19	-1,5	+4,5	+1,5	-1,5	257567,25	4639188,83	605,58		9670,00				290,00	262	225	SS		S					36			
	37	12B-NS	-3	41,19	+3	+0	+0	+0	257845,36	4639106,62	648,80		9960,00				250,00	275	202	SS	50	S					37			
	38	12B-NS	-3	41,19	-1,5	+3	+3	+0	258085,10	4639035,75	709,81		10210,00				445,00	352	508	SS		S					38			
	39	12B-NS	-3	53,19	+0	+1,5	+3	+0	258511,85	4638909,61	743,27		10655,00				210,00	328	366	SS		S					39			
	40	12B-NS	-3	38,19	+0	+0	+0	+0	258713,23	4638850,08	751,62		10865,00				106,12	159	332	SS		S					40			
AP12	41	12B-LA	-3	52,50	-1,5	+0	+1,5	+0	258815,00	4638820,00	734,85	-19,915	10971,12	17	478,88	263,28	323,88	227	413	DT+J+DT		T					41			
	42	12B-NS	-3	53,19	-1,5	+1,5	+3	-1,5	259138,30	4638839,48	609,56		11295,00				155,00	255	208	SS	50	S					42			
	43	12B-LC	-3	57,90	-1,5	+1,5	+3	-1,5	259293,02	4638848,80	558,38		11450,00				427	229	DT+DT		T					43				
	44	12B-LC	+12	102,90	+6	-3	-3	+4,5	259980,91	4638890,24	499,00		12139,14				407	195	DT+DT		T			X	Bzhuzhi River, Ozurgeti Gomismta Road, 35 kV Shemokmedi OHL	44				
AP13	45	12B-MA	-3	53,58	+3	-3	-3	+1,5	260101,50	4638897,50	539,24	50,200	12259,95				19	120,81	119,17	120,81	245	319	DT+J+DT		T			X		45
	46	12B-NS	-3	41,19	-1,5	+3	+3	-3	260351,61	46388631,60	578,51		12625,00							365,05	298	231	DS		S			X	Ozurgeti Gomismta Road	46
	47	12B-NS	+0	56,19	-3	+1,5	+3	-3	260505,77	4638467,71	618,11		12850,00							225,00	209	122	SS	150	S			X	Concrete Channel	47
	48	12B-LA	+3	58,50	+3	+6	+1,5	-3	260628,48	4638337,26	674,13		13029,09							179,09	303	201	DT+DT		T	JB		X		48
	49	12B-NS	-3	53,19	+1,5	+1,5	-3	-3	260882,61	4638067,09	869,78		13400,00							370,91	267	389	SS		S			X		49
	50	12B-NS	-3	83,19	+3	+4,5	+3	+3	260957,98	4637986,97	906,45		13510,00							110,00	278	443	SS		S			X		50
	51	12B-NS	+9	95,19	+0	+6	+4,5	-3	261256,02	4637670,11	961,54		13945,00	435,00	332	286				DS	25	S			X		51			
AP14	52	12B-LA	+0	40,50	+0	+0	+0	+0	261405,85	4637510,82	1020,79	-13,387	14163,69	22	532,17	259,15				287,99	258	273	DT+J+DT		T			X	Ozurgeti Gomismta Road	52
	53	12B-NS	+0	56,19	+1,5	+3	+0	-3	261646,37	4637352,44	1073,81		14451,67							244,18	276	181	DS	200	S			X	Ozurgeti Gomismta Road	53
AP15	54	12B-MA	-3	53,58	+0	+1,5	+0	-1,5	261850,31	4637218,14	1165,52	35,746	14695,85							304	549	DT+J+DT		T			X	Ozurgeti Gomismta Road	54	
	55	12B-LA	+3	88,50	+6	+3	+1,5	+4,5	261974,34	4636893,17	1184,40		15043,70				406,42	399	118	DT+DT		T			X		55			
	56	12B-NS	+9	95,19	+3	+6	+4,5	-1,5	262119,25	4636513,46	1369,21		15450,12				300,48	386	437	SS		S			X		56			
AP16	57	12A-LA	+9	65,79	+1,5	+0	-3	+0	262226,40	4636232,72	1494,20	-28,553	15750,60				254,70	291	466	DT+DT		T			X	Ozurgeti Gomismta Road	57			
	58	12A-NS	+9	66,38	+1,5	-1,5	-3	+0	262419,90	4636087,11	1537,82		16005,30				110,02	184	304	DS		S			X		58			
	59	12A-NS	-3	54,38	+0	-1,5	+0	+1,5	262503,49	4635995,58	1551,58		16115,32				286,95	199	297	SS		S					59			
AP17	60	12A-LA	-3	53,79	+1,5	-1,5	-1,5	+1,5	262721,50	4635809,00	1519,52	-22,194	16402,27				26	448,05	438,71	448,05	373	148	DT+DT		T					60
	61	12A-LA	+3	89,79	+4,5	+0	-3	+0	263146,74	4635667,84	1605,78		16850,32							480	341	DT+DT		T						61
	62	12A-LA	+9	56,79	+6	+3	-3	+0	263573,82	4635526,07	1820,98		17300,32	396	421	DT+DT					T						62			
AP18	63	12A-LA	+6	92,79	+1,5	+4,5	-1,5	-3	263826,60	4635442,16	1938,23	13,217	17566,66	28	266,34	245,05	266,34	232	367	DT+DT		T	JB				63			

110 კვ ორმაგი წრედის შემოთავაზებული თანხა OHL ოზურგეთი-ზოტი-ჰიდროელექტრო სადგურისთვის

PI No	მდებარეობის N	ტიპი	კონსტრუქცია	სტანდარტული სიმაღლე (m)					X კოორდინატი (m)	Y კოორდინატი (m)	ბუნებრივი სიმაღლე (მეტრი) (m)	სახის კუთხვების გრაფიკები	სიღრმე (m)	ინტერვალები				გამტარი		OPGW								
					სიგრძე	სიგნალიზაცია	ინტერვალი (m)	ფაქტური ინტერვალი (m)						პირდაპირი ინტერვალი (m)	წინა ინტერვალი (m) (at -10 °C / -5 °C მაღ., ვარჯ.)	საბოლოო ზომები	საბოლოო (kg)	OPGW კომპლექტი	OPGW წყვეტილი ვიდეო									
A	B	C	D	X	Y																							
	64	12A-NS	-3	54,38	+0	+0	+1.5	+0	263971,98	4635352,78	1978,79		17737,32	29	643,66	227,19	279,00	228	247	SS	S							64
	65	12A-NS	+6	54,38	+3	+6	+3	+0	264209,66	4635206,67	2011,90		18016,32				239	313	SS	S							65	
	66	12A-LC	+6	69,80	-3	+1.5	+3	-1.5	264374,93	4635105,07	2024,48		18210,32	30	552,00	541,46	552,00	379	310	DT+DT	T							66
	67	12A-LC	+12	105,80	-1,5	+4,5	+1,5	-1,5	264845,18	4634815,99	2127,92		18762,32	31	238,00	234,73	238,00	402	647	DT+DT	T							67
	68	12A-LA	-3	53,79	+1,5	+1,5	+1,5	+1,5	265047,94	4634691,35	2108,50		19000,32				285	108	DT+DT	T		X					68	
	69	12A-NS	+6	54,38	+6	+3	+3	+6	265327,82	4634519,30	2127,76		19328,86				285	330	SS	S		X					69	
	70	12A-NS	+9	96,38	+3	+1,5	+3	+4,5	265532,27	4634393,61	2135,64		19568,86	32	1218,53	316,19	375,00	308	304	SS	50 S	X	X				70	
	71	12A-NS	+0	87,38	+3	+4,5	+4,5	+1,5	265851,74	4634197,23	2167,18		19943,86				327	480	DS	S		X					71	
	72	12A-LA	+6	62,79	-1,5	+1,5	+1,5	+0	266086,01	4634053,21	2125,85		20218,86				280	38	DT+DT	T		X					72	
AP19	73	12A-LA	-3	53,79	+1,5	+0	+0	+1,5	266322,31	4633907,95	2188,93	6,234	20496,23	33	277,38	272,13	277,38	265	354	DT+DT	T	JB						73
	74	12A-NS	-3	54,38	+1,5	-1,5	-1,5	+1,5	266517,76	4633756,27	2205,41		20743,63	34	492,40	245,71	247,40	247	251	SS	S							74
	75	12A-LA	-3	53,79	+1,5	+0	-1,5	+0	266711,31	4633606,06	2221,00		20988,63				245,00	293	112	DT+DT	T							75
	76	12A-NS	+0	57,38	+1,5	+3	-1,5	-1,5	266968,06	4633406,80	2320,39		21313,63				325,00	269	430	DS	S							76
	77	12A-NS	+0	87,38	+1,5	+4,5	+6	+1,5	267123,45	4633286,21	2337,30		21510,32				196,69	324	413	DS	S							77
	78	12A-NS	+6	93,38	+4,5	+4,5	+3	+3	267478,95	4633010,32	2323,60		21960,32	35	1976,69	313,58	450,00	338	359	SS	S							78
	79	12A-NS	-3	39,38	+0	+0	+0	+0	267656,70	4632872,37	2327,23		22185,32				225,00	233	226	SS	S							79
	80	12A-NS	+0	87,38	+1,5	+4,5	+6	+1,5	267846,30	4632725,22	2314,35		22425,32				240,00	246	295	SS	S							80
	81	12A-NS	+6	93,38	+0	+1,5	+4,5	+1,5	268043,80	4632571,95	2285,55		22675,32				250,00	272	290	SS	S							81
	82	12A-LA	+0	56,79	+3	+1,5	+3	+6	268272,91	4632394,15	2256,29		22965,32				290,00	371	256	DT+DT	T							82
	83	12A-NS	+9	96,38	+4,5	+6	+3	+1,5	268628,41	4632118,26	2268,22		23415,32	36	900,11	372,31	450,00	284	282	DS	25 S							83
	84	12A-NS	-3	54,38	-1,5	+0	+1,5	+1,5	268721,63	4632045,91	2291,38		23533,32				118,00	234	517	DS	S							84
AP20	85	12A-LA	-3	38,79	+0	+0	+0	+0	268984,00	4631842,29	2180,62	-18,410	23865,44				332,11	313	102	DT+DT	T							85
	86	12A-LC	-3	60,80	-1,5	+1,5	+3	+0	269243,27	4631750,96	2168,81		24140,32	37	274,89	274,85	274,89	457	290	DT+DT	T	X						86
	87	12A-LC	+3	66,80	+3	+0	-1,5	+1,5	269828,05	4631544,98	2316,87		24760,32	38	620,00	601,75	620,00	423	515	DT+DT	T	X						87
AP21	88	12A-LA	+3	89,79	+0	+4,5	+6	+1,5	270022,46	4631476,50	2341,06	-28,320	24966,44	39	206,11	205,15	206,11	230	186	DT+DT	T	JB	X					88
	89	12A-NS	+9	66,38	-1,5	+1,5	+1,5	-1,5	270268,34	4631515,07	2380,98		25215,32	40	598,89	310,02	350,00	302	388	DS	S	X						89
	90	12A-LA	-3	83,79	+4,5	+3	+1,5	+3	270614,11	4631569,31	2411,64		25565,32				250,00	303	179	DT+DT	T	X					90	
	91	12A-NS	-3	54,38	+1,5	+0	-1,5	+0	270861,09	4631608,06	2470,73		25815,32	41	413,01	215,43	163,01	210	281	SS	S	X	X					91
AP22	92	12A-MA	+0	42,49	+0	+0	+0	+0	271022,13	4631633,32	2489,83	-43,373	25978,33				181,99	176	461	DT+J+DT	T	X					92	
	93	12A-NS	+3	90,38	+3	-1,5	-1,5	+4,5	271133,45	4631777,29	2438,84		26160,32	42	566,99	190,69	145,00	171	235	SS	S	X						93
	94	12A-NS	+12	69,38	-1,5	-3	+1,5	+6	271222,15	4631892,00	2379,15		26305,32				240,00	204	224	SS	25 S	X					94	
	95	12A-LA	+9	95,79	+4,5	-3	-1,5	+4,5	271368,96	4632081,86	2295,20		26545,32	43	235,69	265,64	275,69	320	216	DT+DT	T	X						95

110.33 ორმაგი წრედის შემოთავაზებული თანხა OHL ოპერატორ-ზოტო-პიდრეგელეტირო სადგურისთვის

PI No	მდებარეობის N	ტიპი	კონსტრუქცია	სტრუქტურული სიმაღლე (m)					X აღმოსავლეთით (m)	Y ჩრდილოეთით (m)	სტრუქტურული სიმაღლე მიწიდან (m)	სართის კუთხუბების გრადუსები	სიღრმე (m)	ანტერვალები				გამტარი		OPGW		საფარი	ფრანგულების გადახედვა		პროექტი	შენიშვნა	მშენებლობის No.		
					A	B	C	D						მდებარეობა ანტერვალი (m)	გრადუსები ანტერვალი (m)	ტიპის ანტერვალი (m)	წინა ანტერვალი (m) (მ -11-10-9-8-7-6-5-4-3-2-1-0-1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41-42-43-44-45-46-47-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-58-59-60-61-62-63-64-65-66-67-68-69-70-71-72-73-74-75-76-77-78-79-80-81-82-83-84-85-86-87-88-89-90-91-92-93-94-95-96-97-98-99-100-101-102-103-104-105-106-107-108-109-110-111-112-113-114-115-116-117-118-119-120-121-122-123-124-125-126-127-128-129-130-131-132-133-134-135-136-137-138-139-140-141-142-143-144-145-146-147-148-149-150-151-152-153-154-155-156-157-158-159-160-161-162-163-164-165-166-167-168-169-170-171-172-173-174-175-176-177-178-179-180-181-182-183-184-185-186-187-188-189-190-191-192-193-194-195-196-197-198-199-200-201-202-203-204-205-206-207-208-209-210-211-212-213-214-215-216-217-218-219-220-221-222-223-224-225-226-227-228-229-230-231-232-233-234-235-236-237-238-239-240-241-242-243-244-245-246-247-248-249-250-251-252-253-254-255-256-257-258-259-260-261-262-263-264-265-266-267-268-269-270-271-272-273-274-275-276-277-278-279-280-281-282-283-284-285-286-287-288-289-290-291-292-293-294-295-296-297-298-299-300-301-302-303-304-305-306-307-308-309-310-311-312-313-314-315-316-317-318-319-320-321-322-323-324-325-326-327-328-329-330-331-332-333-334-335-336-337-338-339-340-341-342-343-344-345-346-347-348-349-350-351-352-353-354-355-356-357-358-359-360-361-362-363-364-365-366-367-368-369-370-371-372-373-374-375-376-377-378-379-380-381-382-383-384-385-386-387-388-389-390-391-392-393-394-395-396-397-398-399-400-401-402-403-404-405-406-407-408-409-410-411-412-413-414-415-416-417-418-419-420-421-422-423-424-425-426-427-428-429-430-431-432-433-434-435-436-437-438-439-440-441-442-443-444-445-446-447-448-449-450-451-452-453-454-455-456-457-458-459-460-461-462-463-464-465-466-467-468-469-470-471-472-473-474-475-476-477-478-479-480-481-482-483-484-485-486-487-488-489-490-491-492-493-494-495-496-497-498-499-500-501-502-503-504-505-506-507-508-509-510-511-512-513-514-515-516-517-518-519-520-521-522-523-524-525-526-527-528-529-530-531-532-533-534-535-536-537-538-539-540-541-542-543-544-545-546-547-548-549-550-551-552-553-554-555-556-557-558-559-560-561-562-563-564-565-566-567-568-569-570-571-572-573-574-575-576-577-578-579-580-581-582-583-584-585-586-587-588-589-590-591-592-593-594-595-596-597-598-599-600-601-602-603-604-605-606-607-608-609-610-611-612-613-614-615-616-617-618-619-620-621-622-623-624-625-626-627-628-629-630-631-632-633-634-635-636-637-638-639-640-641-642-643-644-645-646-647-648-649-650-651-652-653-654-655-656-657-658-659-660-661-662-663-664-665-666-667-668-669-670-671-672-673-674-675-676-677-678-679-680-681-682-683-684-685-686-687-688-689-690-691-692-693-694-695-696-697-698-699-700-701-702-703-704-705-706-707-708-709-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719-720-721-722-723-724-725-726-727-728-729-730-731-732-733-734-735-736-737-738-739-740-741-742-743-744-745-746-747-748-749-750-751-752-753-754-755-756-757-758-759-760-761-762-763-764-765-766-767-768-769-770-771-772-773-774-775-776-777-778-779-780-781-782-783-784-785-786-787-788-789-790-791-792-793-794-795-796-797-798-799-800-801-802-803-804-805-806-807-808-809-810-811-812-813-814-815-816-817-818-819-820-821-822-823-824-825-826-827-828-829-830-831-832-833-834-835-836-837-838-839-840-841-842-843-844-845-846-847-848-849-850-851-852-853-854-855-856-857-858-859-860-861-862-863-864-865-866-867-868-869-870-871-872-873-874-875-876-877-878-879-880-881-882-883-884-885-886-887-888-889-890-891-892-893-894-895-896-897-898-899-900-901-902-903-904-905-906-907-908-909-910-911-912-913-914-915-916-917-918-919-920-921-922-923-924-925-926-927-928-929-930-931-932-933-934-935-936-937-938-939-940-941-942-943-944-945-946-947-948-949-950-951-952-953-954-955-956-957-958-959-960-961-962-963-964-965-966-967-968-969-970-971-972-973-974-975-976-977-978-979-980-981-982-983-984-985-986-987-988-989-990-991-992-993-994-995-996-997-998-999-1000												
	96	12A-LA	+6	53.79	+3	+3	+6	+3	271598,34	4632378,52	2209,16		26920,32	44	290,00	290,00	290,00	338	198	DT+DT		T		X					96
	97	12A-LC	+12	66,80	+0	+3	+6	-1,5	271775,73	4632607,94	2198,25		27210,32	45	610,00	594,75	610,00	458	323	DT+DT		T		X					97
	98	12A-LC	+12	75,80	+1,5	+6	+1,5	-3	272148,86	4633090,51	2337,08		27820,32	46	348,19	168,14	205,00	426	262	DT+DT		T		X					98
	99	12A-NS	+12	69,38	+1,5	+6	-1,5	-3	272274,26	4633252,68	2434,59		28025,32	47	386,81	240,05	106,81	189	272	SS		S		X					99
AP23	100	12A-LA	+3	89,79	+3	+4,5	+4,5	+3	272361,85	4633365,96	2491,31	-7,665	28168,51	48	449,74	449,67	106,81	130	471	DT+DT		T							100
	101	12A-NS	+0	87,38	+1,5	+1,5	+4,5	+4,5	272415,33	4633458,42	2478,52		28275,32	49	710,26	271,83	280,00	197	242	SS		S							101
	102	12A-LA	+0	47,79	+3	+3	+6	+6	272555,53	4633700,79	2419,62		28555,32	50	280,00	279,37	280,00	368	211	DT+DT		T		JB					102
AP24	103	12A-LA	-3	83,79	+3	+4,5	+4,5	+3	272780,72	4634090,09	2430,66	3,273	29005,06	51	1450,00	296,13	330,00	393	372	DT+DT		T							103
	104	12A-NS	-3	40,88	+0	+0	-1,5	-1,5	272964,89	4634370,24	2451,42		29340,32	52	388,50	366,53	335,26	238	276	DS		S							104
	105	12A-NS	-3	54,38	+0	+0	+1,5	+1,5	273041,79	4634487,22	2450,41		29480,32	53	910,91	352,69	140,00	191	373	SS		S							105
	106	12A-LA	-3	83,79	+3	+3	+4,5	+4,5	273170,88	4634683,59	2392,61		29715,32	54	385,59	385,40	235,00	261	132	DT+DT		T							106
	107	12A-LA	-3	53,79	+0	+1,5	+1,5	+0	273324,69	4634917,56	2376,05		29995,32	55	249,50	242,98	280,00	307	154	DT+DT		T							107
	108	12A-NS	-3	84,38	+4,5	+4,5	+3	+3	273505,97	4635193,31	2419,57		30325,32	56	546,66	544,40	330,00	275	387	DS		S							108
	109	12A-NS	-3	54,38	+0	-1,5	+0	+1,5	273625,18	4635374,65	2422,02		30542,34	57	1317,15	352,67	217,01	242	477	DS		S							109
	110	12A-NS	+0	87,38	+1,5	+1,5	+4,5	+4,5	273764,15	4635586,05	2332,95		30795,32	58	396,20	391,64	252,99	281	297	SS		S							110
	111	12A-NS	+12	69,38	+1,5	-3	+0	+6	273917,96	4635820,02	2227,50		31075,32	59	391,92	183,74	280,00	339	306	DS		S							111
	112	12A-LA	+0	86,79	+1,5	-1,5	+1,5	+4,5	274121,21	4636129,20	2145,89		31445,32	60	703,08	243,19	370,00	397	444	DT+DT		T							112
	113	12A-LA	+6	92,79	+3	-1,5	+0	+4,5	274334,62	4636453,83	2003,37		31833,82	61	385,59	385,40	255,00	335	176	DT+DT		T							113
	114	12A-NS	+9	54,38	+0	-3	-3	-1,5	274475,52	4636668,17	1978,06		32090,32	62	910,91	352,69	205,00	233	273	DS		S							114
	115	12A-NS	+6	63,38	+0	-1,5	+1,5	+3	274588,13	4636839,47	1946,82		32295,32	63	385,59	385,40	449,41	332	383	DS		S							115
AP25	116	12A-LA	+3	89,79	+4,5	+3	+4,5	+6	274835,00	4637215,00	1865,83	24,145	32744,73	64	385,59	385,40	385,59	421	324	DT+DT		T							116
	117	12A-LA	-3	41,79	+0	+3	+0	-1,5	275160,08	4637422,38	1864,09		33130,32	65	249,50	242,98	249,50	321	141	DT+DT		T							117
	118	12A-LC	-3	60,80	+0	+3	+1,5	+0	275370,42	4637556,56	1915,30		33379,83	66	546,66	544,40	546,66	402	635	DT+DT		T		JB					118
AP26	119	12A-LC	-3	60,80	+0	+1,5	+1,5	-1,5	275831,29	4637850,56	1865,47	-2,845	33926,48	67	1317,15	352,67	413,84	482	456	DT+DT		T							119
	120	12A-NS	-3	54,38	+1,5	+0	-1,5	+0	276168,71	4638090,17	1852,77		34340,32	68	703,08	243,19	166,32	290	272	DS		S							120
	121	12A-NS	+6	93,38	+4,5	+3	+3	+4,5	276304,32	4638186,47	1844,40		34506,65	69	396,20	391,64	340,79	254	238	DS		S							121
	122	12A-LA	+9	95,79	+3	+6	+4,5	+1,5	276582,18	4638383,79	1874,08		34847,44	70	396,20	391,64	396,20	372	344	DT+DT		T							122
	123	12A-LA	+3	89,79	+6	+4,5	+1,5	+1,5	276905,21	4638613,18	1940,72		35243,64	71	391,92	183,74	206,69	312	132	DT+DT		T							123
	124	12A-NS	+12	99,38	+4,5	+0	-3	-1,5	277073,73	4638732,85	2019,01		35450,32	72	703,08	243,19	185,23	210	277	SS		S							124
AP27	125	12A-MA	+6	63,49	-1,5	+1,5	+1,5	-1,5	277224,75	4638840,10	2090,22	40,640	35635,55	73	703,08	243,19	178,08	187	386	DT+J+DT		T							125
	126	12A-NS	-3	54,38	-1,5	+1,5	+3	+0	277402,08	4638823,78	2108,97		35813,63	74	703,08	243,19	305,00	247	483	DS		S							126
	127	12A-NS	-3	84,38	+1,5	+4,5	+6	+3	277705,80	4638795,81	2026,82		36118,63	75	703,08	243,19	220,00	275	359	SS		S							127

110.33 ორმაგი წრედის შემოთავაზებული თანხა OHL ოპერატორი-ზოტო-პიდრთელეჟტრო სადგურისთვის

PI No	მდებარეობის N	ტბის	კონსტრუქცია	სტრუქტურული სიმაღლე (მ)					X კოორდინატი (მ)	Y კოორდინატი (მ)	სტრუქტურული სიმაღლე მიწიდან (მ)	სახის ჯვანების ტიპები	სიგნალიზაცია (მ)	ინტერვალები				გამტარი		OPGW			ფრანგულენი ბადაშვილი		შენიშვნა	მდებარეობის No.		
					A	B	C	D						სიგრძე (მ)	სიგნალიზაცია (მ)	სიგნალიზაცია (მ)	სიგნალიზაცია (მ)	სიგნალიზაცია (მ)	სიგნალიზაცია (მ)	სიგნალიზაცია (მ)								
	128	12A-LA	-3	41,79	-1,5	+3	+3	-1,5	277924,87	4638775,65	1949,23		36338,63	61	430,00	429,46	430,00	333	27	DT+DT		T			River		128	
	129	12A-LA	+9	56,79	+6	+3	-3	-1,5	278353,06	4638736,23	1958,23		36768,63	62	122,46	118,46	122,46	279	182	DT+DT		T					129	
AP28	130	12A-LA	-3	38,79	+0	+0	+0	+0	278475,00	4638725,00	2002,45	-27,290	36891,09					122	545	DT+DT		T					130	
	131	12A-NS	+3	90,38	-1,5	+0	+4,5	+4,5	278576,26	4638765,97	1950,31		37000,32	63	480,25	156,07	109,23	159	242	DS		S					131	
	132	12A-NS	+3	60,38	-3	+1,5	+6	+0	278743,11	4638833,49	1862,31		37180,31			191,02	205	185	SS	150	S					132		
	133	12A-LA	-3	53,79	+0	-3	+0	+1,5	278920,18	4638905,14	1787,66		37371,34	64	353,99	353,95	353,99	281	-24	DT+DT		T					133	
	134	12A-LA	-3	53,79	+0	+1,5	+0	-1,5	279248,33	4639037,92	1782,17		37725,32	65	403,31	403,15	403,31	379	352	DT+DT		T			River		134	
	135	12A-LA	+9	95,79	+4,5	+3	-3	-1,5	279622,19	4639189,19	1781,13		38128,63			165,67	288	90	DT+DT		T	JB					135	
	136	12A-NS	+0	87,38	+1,5	+4,5	+4,5	+1,5	279775,76	4639251,33	1837,80		38294,30			381,33	279	404	DS		S						136	
	137	12A-NS	+0	57,38	+1,5	+3	+1,5	-1,5	280129,25	4639394,37	1891,51		38675,63	66	1205,86	334,61	134,69	260	296	DS		S					137	
	138	12A-NS	+6	93,38	-3	+1,5	+4,5	-1,5	280254,11	4639444,89	1898,29		38810,32			420,00	278	308	SS		S						138	
	139	12A-NS	+6	93,38	+4,5	+4,5	+4,5	+4,5	280643,44	4639602,43	1915,84		39230,32			104,16	264	506	DS		S						139	
AP29	140	12A-LA	+3	89,79	+1,5	+0	+4,5	+6	280740,00	4639641,50	1892,03	-26,508	39334,49			255,84	186	176	DT+DT		T						140	
	141	12A-NS	-3	54,38	+1,5	-1,5	+0	+3	280909,39	4639833,22	1834,70		39590,32	67	498,40	241,75	242,56	257	257	SS		S						141
AP30	142	12A-LA	-3	41,79	+3	+3	+3	+3	281070,00	4640015,00	1771,46	12,009	39832,89				191	139	DT+DT		T						142	
	143	12A-LA	-3	83,79	+1,5	+1,5	+6	+4,5	281172,40	4640090,85	1740,99		39960,32	68	127,44	124,02	127,44	185	403	DT+DT		T						143
AP31	144	12A-LA	+0	86,79	-3	+0	+4,5	+1,5	281340,00	4640215,00	1621,75	20,660	40168,89				238	107	DT+DT		T			X			144	
	145	12A-NS	-3	42,38	-3	+0	+3	-1,5	281557,80	4640276,92	1557,41		40395,32	70	467,02	222,82	226,43	245	273	SS		S			X			145
AP32	146	12A-LA	-3	83,79	-1,5	+3	+4,5	+0	281789,22	4640342,70	1476,43	-18,753	40635,91			240,59	272	258	DT+DT		T			X			146	
	147	12B-NS	-3	83,19	+3	+1,5	+4,5	+6	282019,15	4640501,46	1391,69		40915,32	71	589,41	276,33	279,41	315	438	DS		S			X			147
	148	12B-LA	+9	64,50	+1,5	-3	-1,5	+6	282274,26	4640677,59	1246,03		41225,32			310,00	413	310	DT+DT		T			X			148	
AP33	149	12B-LA	-3	52,50	+0	+0	+1,5	+0	282656,50	4640941,50	1111,68	-3,410	41689,83	72	464,50	443,03	464,50	368	198	DT+J+DT		T			X			149
	150	12B-NS	-3	38,19	+0	+0	+0	+0	282851,22	4641093,81	1090,25		41937,04			247,22	246	189	SS	50	S			X			150	
	151	12B-NS	+3	59,19	+0	+0	+1,5	+0	283043,08	4641243,89	1082,45		42180,63	73	775,21	259,70	243,59	265	345	DS		S			X			151
AP34	152	12B-MA	+6	49,08	-1,5	-1,5	+0	+0	283267,10	4641419,12	1055,13	-48,160	42465,04			284,41	257	243	DT+J+DT		T			X			152	
	153	12B-NS	+3	89,19	+3	+3	+3	+4,5	283282,19	4641645,86	1034,37		42692,28	74	450,37	222,50	227,24	228	345	SS		S			X			153
AP35	154	12B-MA	+3	59,58	+1,5	-3	+0	+6	283297,01	4641868,49	990,67	44,774	42915,41				285	194	DT+J+DT		T	JB			X			154
AP36	155	12B-MA	+3	50,58	-1,5	+6	+6	-1,5	283551,50	4642093,00	951,44	-36,514	43254,77				284	386	DT+J+DT		T							155
AP37	156	12B-MA	+6	62,58	-1,5	-1,5	+0	+1,5	283597,71	4642309,15	898,35	43,115	43475,80				260	209	DT+J+DT		T							156
AP38	157	12B-MA	+6	62,58	-3	+1,5	+6	+1,5	283834,51	4642473,83	851,05	-41,987	43764,24				341	456	DT+J+DT		T							157
AP39	158	12B-LA	+6	91,50	+0	+1,5	+4,5	+4,5	283919,08	4642834,55	729,63	27,927	44134,73				393	256	DT+J+DT		T							158
AP40	159	12B-LA	+9	94,50	-3	+3	+4,5	+0	284177,21	4643130,22	674,20	10,458	44527,24				449	416	DT+J+DT		T							159
	160	12B-LA	+9	94,50	-1,5	+4,5	+3	-3	284568,95	4643440,94	628,05		45027,24	80	500,00	497,87	500,00	412	548	DT+DT		T						160
AP41	161	12B-LA	+6	61,50	+0	+0	+0	+1,5	284812,89	4643634,43	552,48	-27,868	45338,60	81	311,36	301,89	311,36	257	134	DT+J+DT		T						161
AP42	162	12B-HA	-3	53,58	+0	+1,5	+1,5	+0	284890,00	4643810,00	542,85		45530,36	82	191,76	191,02	191,76	96	11	DT+J+DT		T	JB			River	Since substation coordinates is unknown, JB is temporarily used for dead end tower.	162