

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH
CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH

Công trình:

ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỐNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025

MÃ SỐ HSCT: ĐTXD.24BS.BD/05

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

TẬP II: CÁC BẢN VẼ

QUYỂN II.2: BẢN VẼ MẶT BẰNG

Năm 2025



TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH
CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH



TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH
CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH

Công trình:

ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỐNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025

MÃ SỐ HSCT: DTXD.24BS.BD/05

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

TẬP II: CÁC BẢN VẼ
QUYỂN II.2: BẢN VẼ MẶT BẰNG

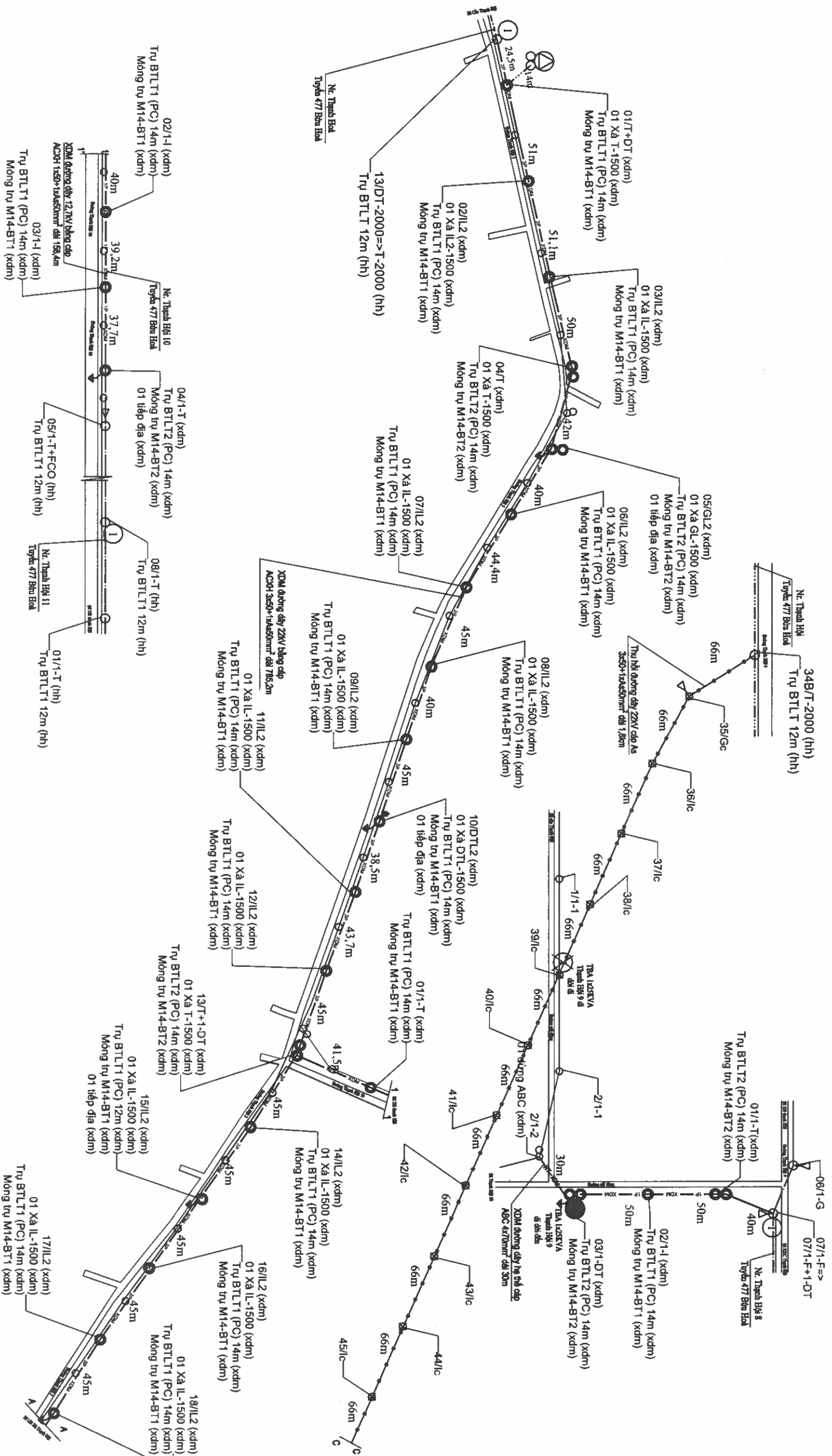
Chủ nhiệm đề án	Phạm Thành Vinh	
CNTK	Phạm Thành Vinh	
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc	
Thiết lập	Mai Thị Thu	

TP. Hồ Chí Minh, ngày 14 tháng 10 năm 2025

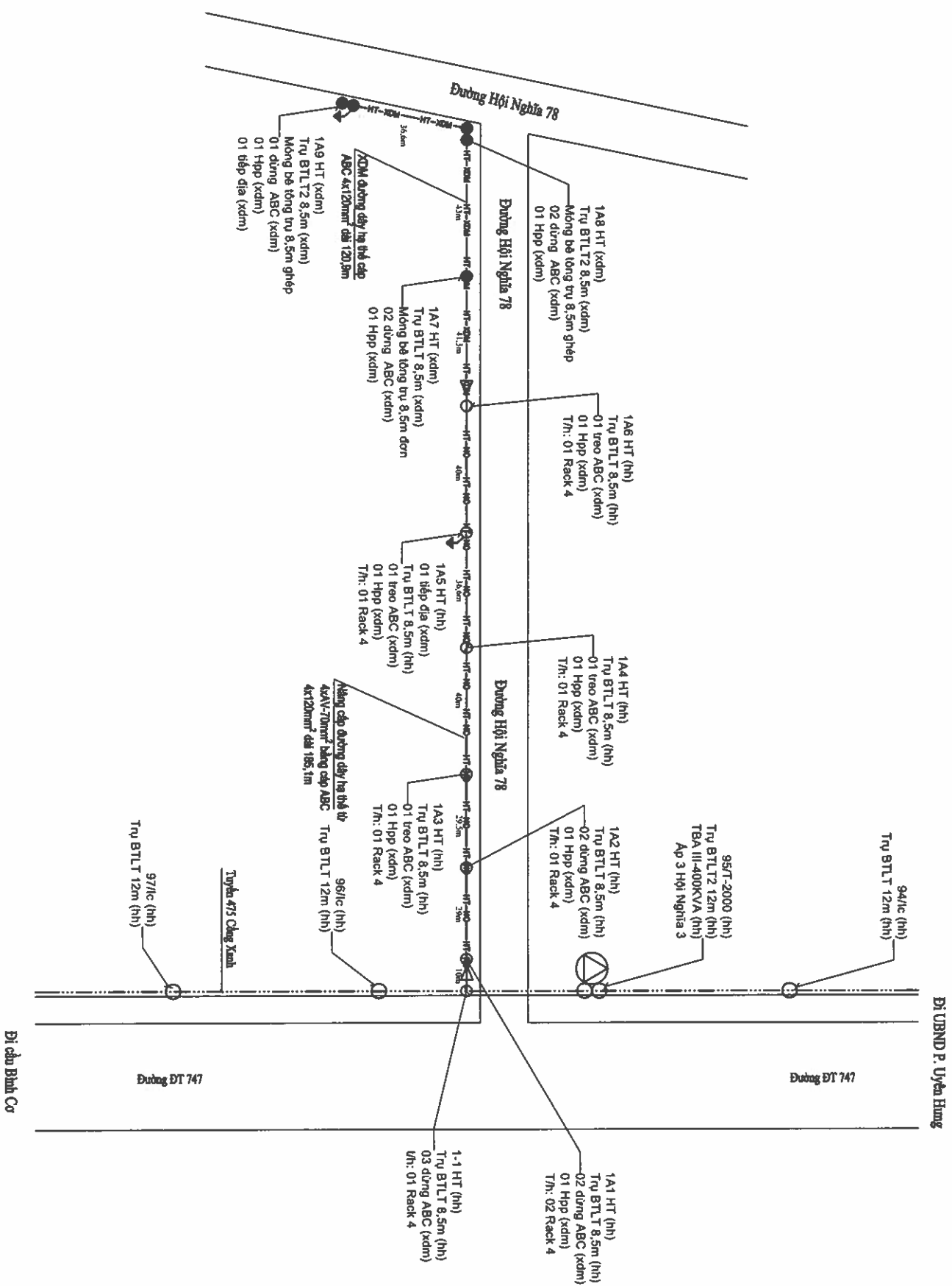
DUYỆT
CÔNG TY ĐIỆN LỰC BÌNH DƯƠNG

CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC
TP HỒ CHÍ MINH
PHÓ GIÁM ĐỐC

Lương Minh Hoàng

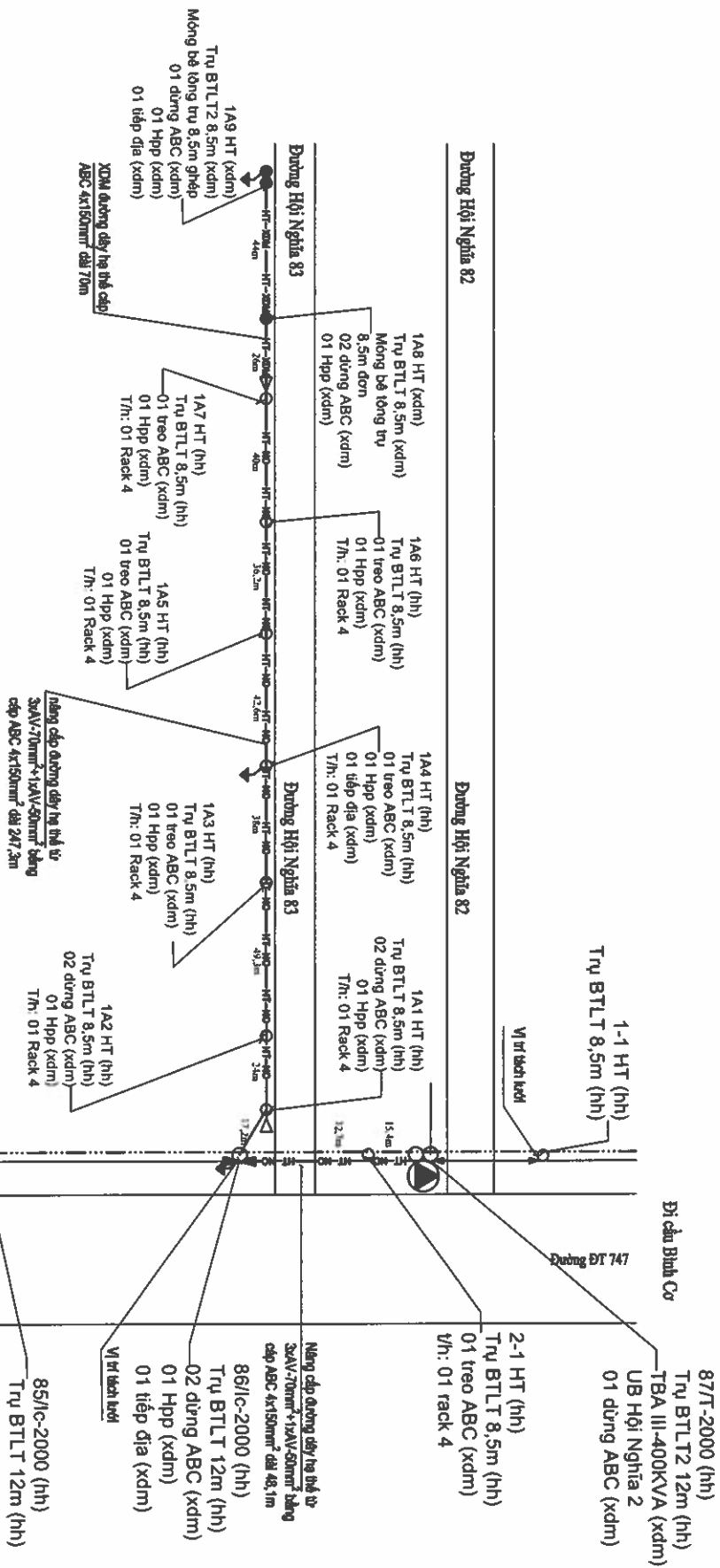


Trung thể 1P hiện hữu	TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; lắp mới	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	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	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028	1029	1030	1031	1032	1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040	1041	1042	1043	1044	1045	1046	1047	1048	1049	1050	1051	1052	1053	1054	1055	1056	1057	1058	1059	1060	1061	1062	1063	1064	1065	1066	1067	1068	1069	1070	1071	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078	1079	1080	1081	1082	1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089	1090	1091	1092	1093	1094	1095	1096	1097	1098	1099	1100	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115	1116	1117	1118	1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140	1141	1142	1143	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152	1153	1154	1155	1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	1166	1167	1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177	1178	1179	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188	1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195	1196	1197	1198	1199	1200	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	1215	1216	1217	1218	1219	1220	1221	1222	1223	1224	1225	1226	1227	1228	1229	1230	1231	1232	1233	1234	1235	1236	1237	1238	1239	1240	1241	1242	1243	1244	1245	1246	1247	1248	1249	1250	1251	1252	1253	1254	1255	1256	1257	1258	1259	1260	1261	1262	1263	1264	1265	1266	1267	1268	1269	1270	1271	1272	1273	1274	1275	1276	1277	1278	1279	1280	1281	1282	1283	1284	1285	1286	1287	1288	1289	1290	1291	1292	1293	1294	1295	1296	1297	1298	1299	1300	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1317	1318	1319	1320	1321	1322	1323	1324	1325	1326	1327	1328	1329	1330	1331	1332	1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339	1340	1341	1342	1343	1344	1345	1346	1347	1348	1349	1350	1351	1352	1353	1354	1355	1356	1357	1358	1359	1360	1361	1362	1363	1364	1365	1366	1367	1368	1369	1370	1371	1372	1373	1374	1375	1376	1377	1378	1379	1380	1381	1382	1383	1384	1385	1386	1387	1388	1389	1390	1391	1392	1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1413	1414	1415	1416	1417	1418	1419	1420	1421	1422	1423	1424	1425	1426	1427	1428	1429	1430	1431	1432	1433	1434	1435	1436	1437	1438	1439	1440	1441	1442	1443	1444	1445	1446	1447	1448	1449	1450	1451	1452	1453	1454	1455	1456	1457	1458	1459	1460	1461	1462	1463	1464	1465	1466	1467	1468	1469	1470	1471	1472	1473	1474	1475	1476	1477	1478	1479	1480	
-----------------------	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--




<p>Trung thế 1P hiện hữu</p> <p>Trung thế 3P hiện hữu</p> <p>Trung thế 3P xây dựng mới</p> <p>Trung thế 1P nâng cấp 3P</p> <p>Trung thế 3P cải tạo</p> <p>Hạ áp hiện hữu</p> <p>Hạ áp nâng cấp</p> <p>Hạ áp 3P xây dựng mới</p> <p>Tụ 8,5; 10; 12; 14m HH</p> <p>Tụ 8,5; 10; 12; 14m XDM</p> <p>Tụ BTLT; dây dẫn thu hồi</p>	<p>TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; lắp mới</p> <p>LÀ, Tụ bù ứng động</p> <p>FCO, LBFCO, DS3P, DS1P</p> <p>Recloser, LBS, thiết bị đo đếm</p> <p>Chàng: CX, CL, CXX hiện hữu; XDM</p> <p>Nhà/công trình kiến trúc; cầu cống</p> <p>Đường giao thông</p> <p>Bờ taluy sông, ao, hồ, kênh, rạch</p> <p>Hàng rào, ranh đất, ranh vườn</p> <p>Vườn cây cao</p> <p>Ruộng lúa, hoa màu</p>		<p>EVNHCMC</p> <p>TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP. HỒ CHÍ MINH</p> <p>CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP. HỒ CHÍ MINH</p>	<p>Tên công trình:</p> <p>ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỐNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025</p>
<p>P. Giám đốc</p> <p>CNDA</p> <p>CNTK</p> <p>Kiểm tra</p> <p>Thiết kế</p>	<p>Lương Minh Hoàng</p> <p>Phạm Thành Vinh</p> <p>Phạm Thành Vinh</p> <p>Nguyễn Thanh Ngọc</p> <p>Mai Thị Thu</p>	<p>Tên bản vẽ:</p> <p>HM3: Nâng cấp và xây dựng mới đường dây hạ thế cấp ABC 4x120mm² TBA III-400kV/A Áp 3 Hội Nghĩa 3</p>	<p>TKB/TC</p> <p>HL</p> <p>HL</p> <p>HL</p> <p>HL</p>	<p>TL: 1/2.000</p> <p>HC:</p> <p>DTXD.25.BS.BD/05</p> <p>MBTK</p> <p>03/73</p>

Tên đường dây/T trạm biến áp	Hiện hữu		Sau khi Đầu tư		Hiệu quả Đầu tư
	Tỉ lệ mang tải Đường tải (A)	% Tải	Bản kinh cấp điện (Mức)	Tỉ lệ mang tải Đường tải (A)	
Dường dây hạ thế và TBA III-400kV/A UB Hội Nghĩa	605	105%	500	305	53%
TBA III-400kV/A UB Hội Nghĩa 2			300	52%	300



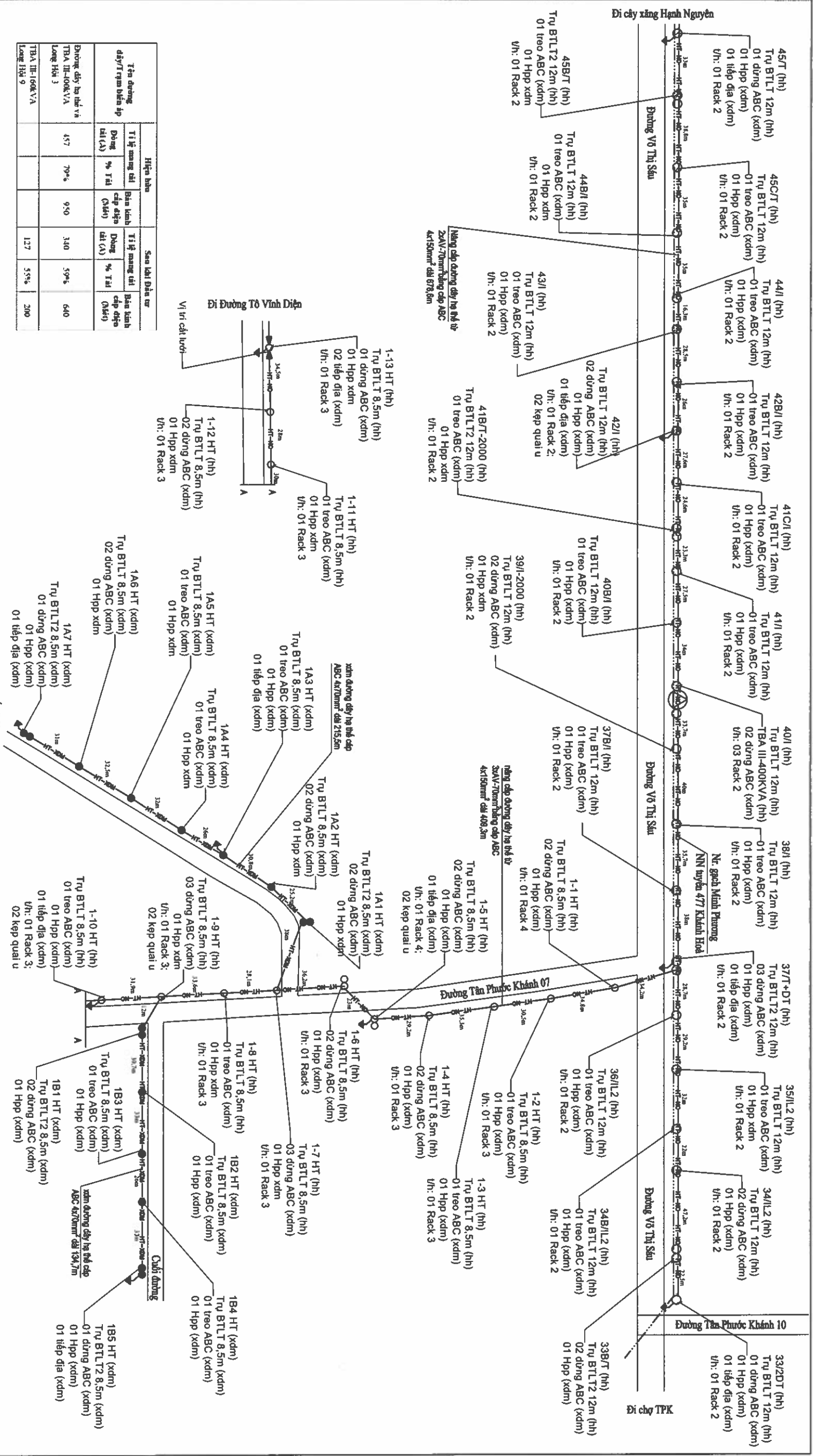
Trung thế 1P hiện hữu
Trung thế 3P hiện hữu
Trung thế 3P xây dựng mới
Trung thế 1P nâng cấp 3P
Trung thế 3P cải tạo
Hạ áp hiện hữu
Hạ áp nâng cấp
Hạ áp 3P xây dựng mới
Trụ 8.5; 10; 12; 14m HH
Trụ 8.5; 10; 12; 14m XDM
Trụ BTL; dây dẫn thu hồi

TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; lắp mới
LA, Tủ bù ứng động
FCO, LBFCO, DS3P, DS1P
Recloser, LBS, thiết bị đo đếm
Chàng: CX, CL, CXX hiện hữu; XDM
Nhà công trình kiến trúc; cầu cống
Đường giao thông
Bờ taluy sông, ao, hồ, kênh, rạch
Hàng rào, ranh đất, ranh vườn
Vườn cây cao
Ruộng lúa, hoa màu

**EVNHCMC**
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH
CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH

Tên công trình:
**ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỐNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG
CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025**

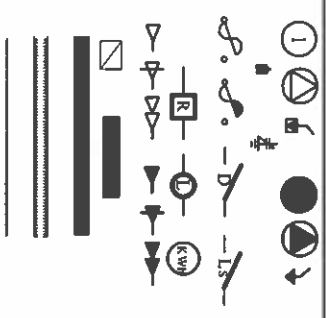
P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	Tên bản vẽ:	HMS: Xây dựng mới đường dây hạ thế và TBA III-400kV/A UB Hội Nghĩa 2		
CNDA	Phạm Thanh Vinh		TKBVT/C	HC:	DTXD.25.BS.BD/05
CNTK	Phạm Thành Vinh				MBTK
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc				
Thiết kế	Mai Thị Thu		TL: 1/2.000		05/73



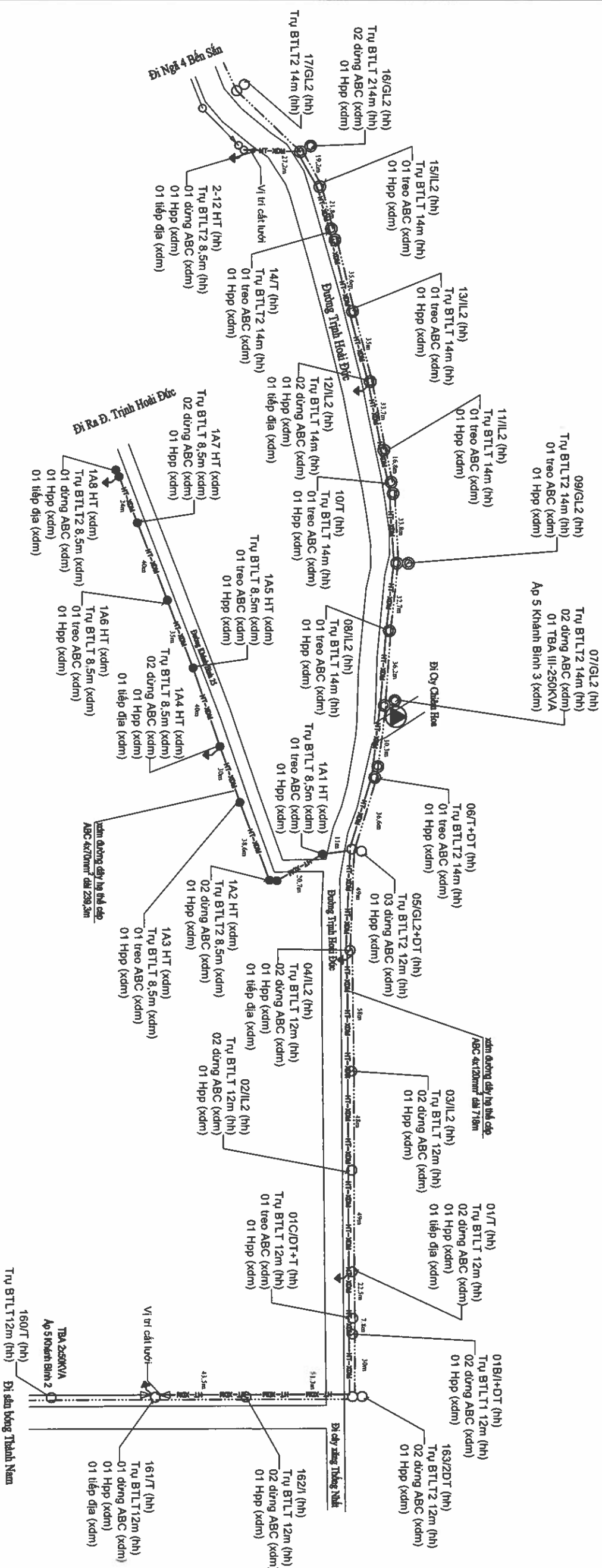
Tên đường dây/T trạm biến áp	Hiện hành		Sơ bộ thiết kế	
	Tỉ lệ tương đối	Bán kính	Tỉ lệ tương đối	Bán kính
Đường dây (A)	% Tải	(m)	Đường dây (A)	% Tải
Đường dây hạ thế và TBA III-160KVA	457	79%	340	59%
Đường dây hạ thế và TBA III-400KVA	457	79%	340	59%
Đường dây hạ thế và TBA III-160KVA	457	79%	340	59%
Đường dây hạ thế và TBA III-400KVA	457	79%	340	59%

Cuối đường

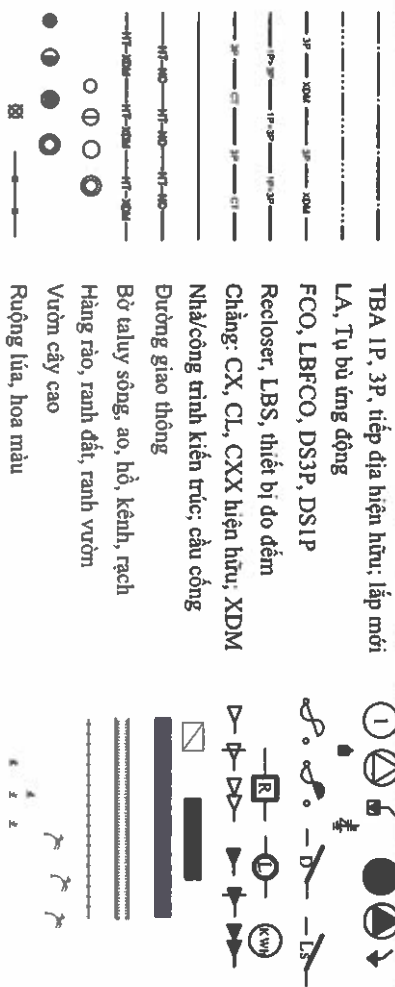
Trung thế 1P hiện hữu
Trung thế 3P hiện hữu
Trung thế 3P xây dựng mới
Trung thế 1P nâng cấp 3P
Trung thế 3P cải tạo
Hạ áp hiện hữu
Hạ áp nâng cấp
Hạ áp 3P xây dựng mới
Trụ 8.5; 10; 12; 14m HH
Trụ 8.5; 10; 12; 14m XDM
Trụ BTLT; dây dẫn thu hồi



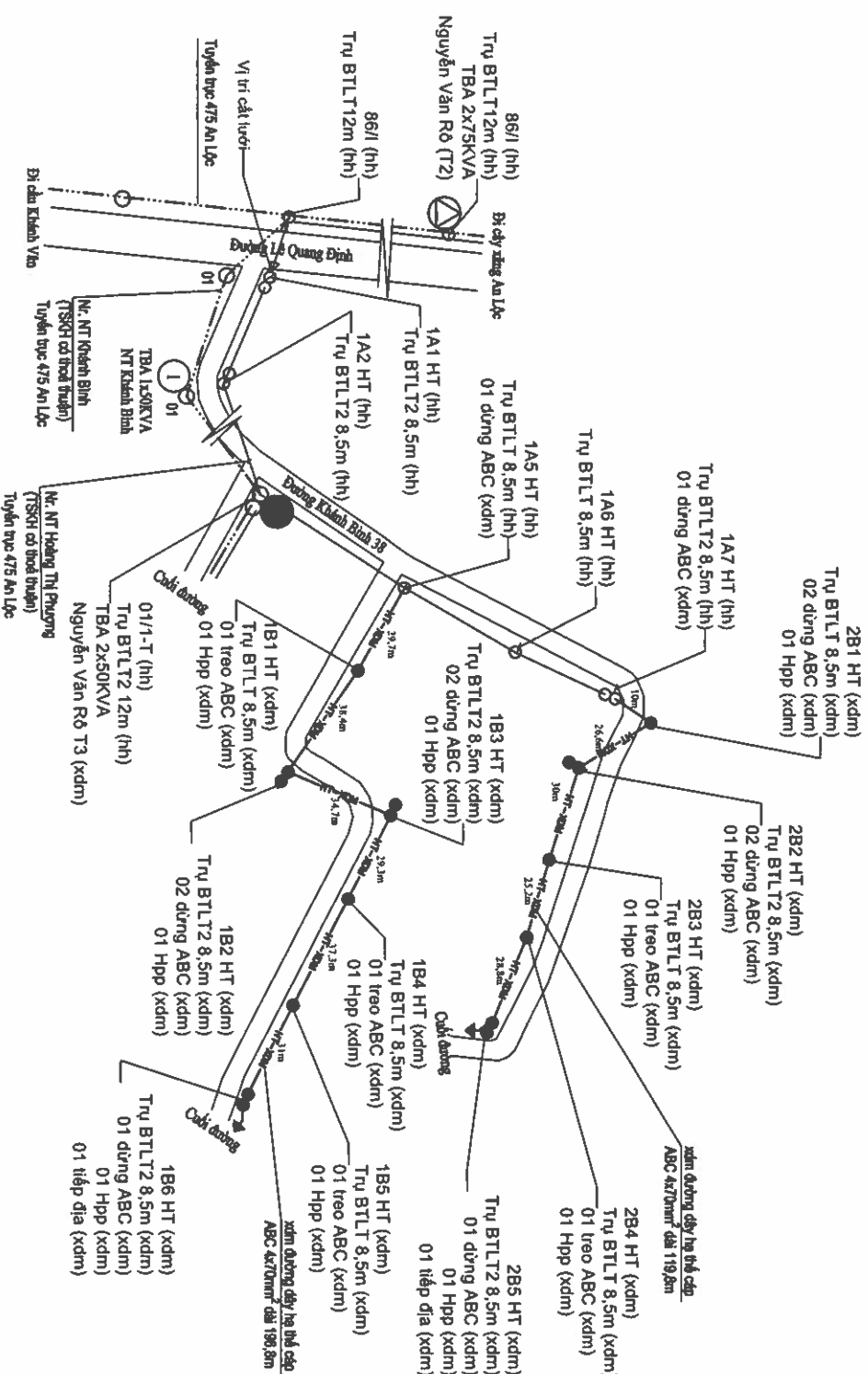
TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; lắp mới LA, Tủ bù ứng động FCO, LBFCO, DS3P, DS1P Recloser, LBS, thiết bị đo đếm Chàng: CX, CL, CXX hiện hữu; XDM Nhà công trình kiến trúc; cầu cống Đường giao thông Bờ taluy sông, ao, hồ, kênh, rạch Hàng rào, ranh đất, ranh vườn Vườn cây cao		TÊN CÔNG TRÌNH: ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỐNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025	
P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	Tên bản vẽ:	HM7: Xây dựng mới đường dây trung hạ thế và TBA III-160KVA Long Hội 9 xử lý điện áp yếu, xử lý quá tải TBA III-400KVA Long Hội 3
CNDA	Phạm Thành Vinh	TKBVC	DTXD.25.BS.BD/05
CNTK	Phạm Thành Vinh	HC:	MBTK
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc		
Thiết kế	Mai Thị Thu	TL: 1/2.000	7B/73



Trung thế 1P hiện hữu
Trung thế 3P hiện hữu
Trung thế 3P xây dựng mới
Trung thế 1P nâng cấp 3P
Trung thế 3P cải tạo
Hạ áp hiện hữu
Hạ áp nâng cấp
Hạ áp 3P xây dựng mới
Trụ 8.5; 10; 12; 14m HH
Trụ 8.5; 10; 12; 14m XDM
Trụ BTLT; dây dẫn thu hồi

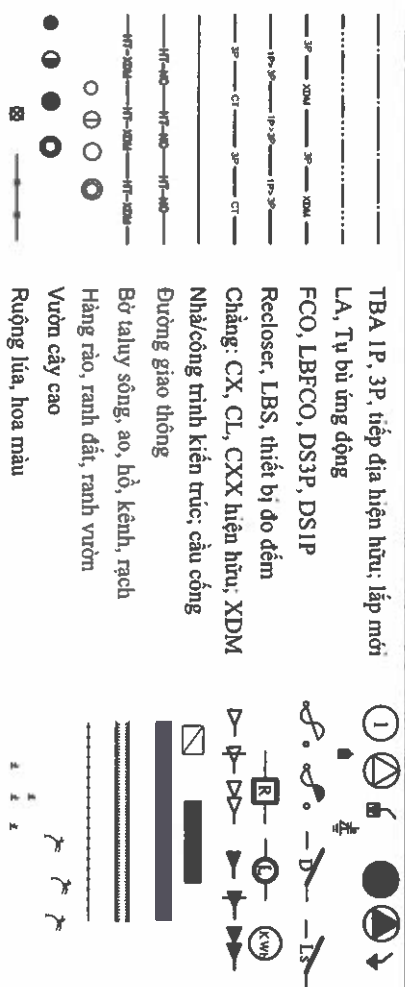


TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; lắp mới LA, Tủ bù ứng động FCO, LBFCO, DS3P, DS1P Recloser, LBS, thiết bị đo đếm Chằng: CX, CL, CXX hiện hữu; XDM Nhà/công trình kiến trúc; cầu cống Đường giao thông Bờ taluy sông, ao, hồ, kênh, rạch Hàng rào, ranh đất, ranh vườn Vườn cây cao Ruộng lúa, hoa màu				TÊN CÔNG TRÌNH: ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỖNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025	
P. Giám đốc		Lương Minh Hoàng		Tên bản vẽ:	
CNDA		Phạm Thành Vinh		HIM9: Xây dựng mới đường dây hạ thế và TBA III-250KV/A Ấp 5 Khánh	
CNTK		Phạm Thành Vinh		Bình 3 xử lý quá tải, xử lý điện áp yếu TBA Ấp 5 Khánh Bình	
Kiểm tra		Nguyễn Thanh Ngọc		TKBVTG	
Thiết kế		Mai Thị Thu		TL: 1/2.000	
				HC:	
				ĐTXD.25.BS.BD/05	
				MBTK	
				09/73	

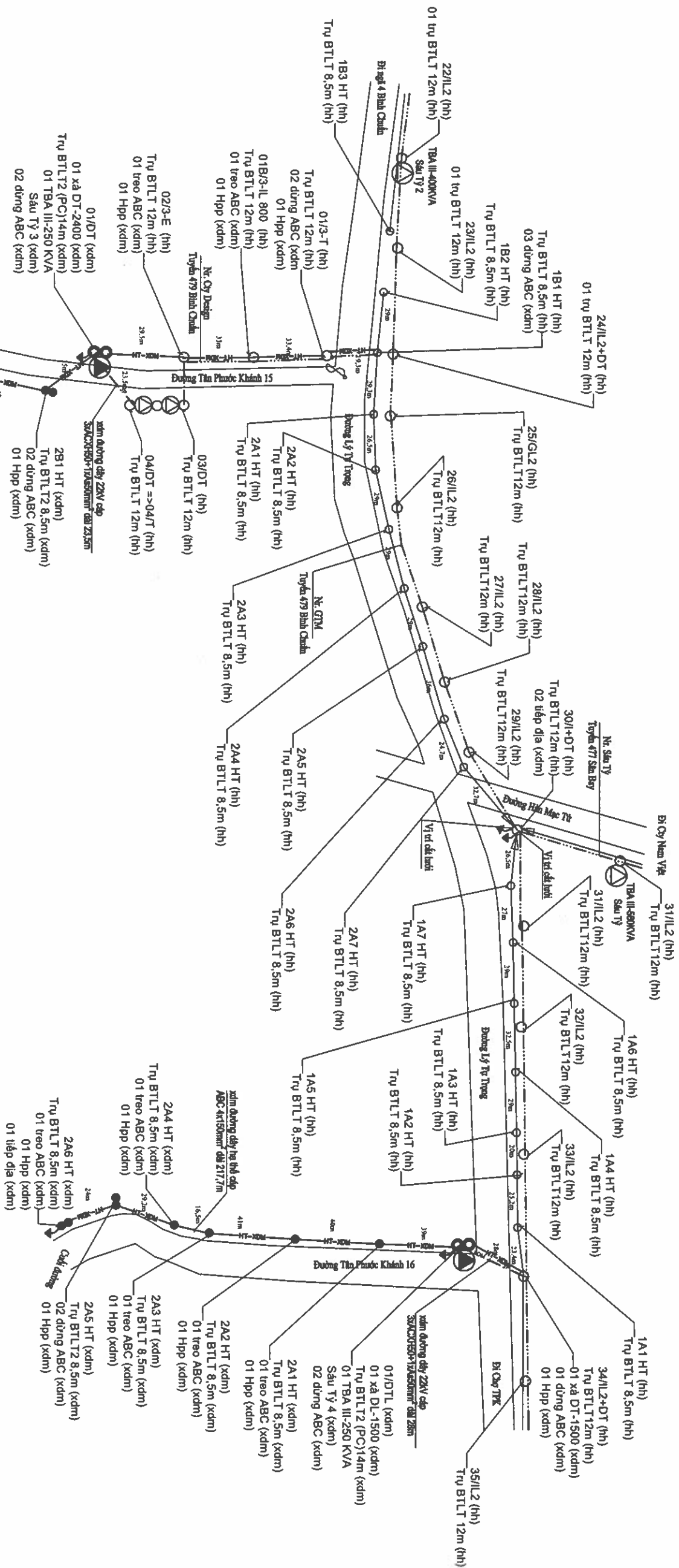


Tên đường dây/Tạm biến áp	Hiện hữu		Sau khi Đầu tư		Hiện qua Đầu tư
	Tỉ lệ mang tải	Bán kính cấp điện (Mét)	Tỉ lệ mang tải	Bán kính cấp điện (Mét)	
Dòng tải (A)	% Tải		Dòng tải (A)	% Tải	
Đường dây hạ thế và TBA 2x75KVA Nguyễn Văn Rô (T2)	314	96%	400	59%	100
TBA 2x50KVA Nguyễn Văn Rô (T3)			121	53%	230
					Xử lý điện áp yếu, xử lý quá tải Trạm biến áp Nguyễn Văn Rô (T2), Tăng cường cung cấp điện, giải quyết tình trạng dây Branchment gây mất an toàn. Giải quyết kiến nghị cư trư Phường Khánh Bình.

- Trung thế 1P hiện hữu
- Trung thế 3P hiện hữu
- Trung thế 3P xây dựng mới
- Trung thế 1P nâng cấp 3P
- Trung thế 3P cải tạo
- Hạ áp hiện hữu
- Hạ áp nâng cấp
- Hạ áp 3P xây dựng mới
- Trụ 8.5; 10; 12; 14m HH
- Trụ 8.5; 10; 12; 14m XDM
- Trụ BTLT; dây dẫn thu hồi

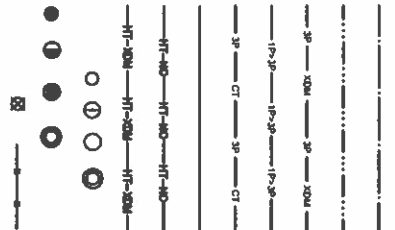


		TÊN CÔNG TRÌNH:	
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH		ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỒNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG	
CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH		CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025	
P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	Tệp bản vẽ:	
CNDA	Phạm Thành Vinh	HM10: XDM đường dây hạ thế và TBA 2x50KVA	
CNTK	Phạm Thành Vinh	Nguyễn Văn Rô (T3)	
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc	TKBVTG	
Thiết kế	Mai Thị Thu	TL: TL2.000	HC:
		DTXD.25.BS.BD/05	
		MBTK	10/73



Srt	Tên đường dây/T trạm biến áp	Hiện hữu		Sau khi Đầu tư		Hiện quả Đầu tư		
		Ti lệ mang tải	Bản kinh cấp điện	Ti lệ mang tải	Bản kinh cấp điện			
		Dòng tải (A)	% Tải	Dòng tải (A)	% Tải	(Mức)		
13	Đường dây hạ thế và TBA III-500kV/A Sầu Tỷ	828	102%	500	463	57%	230	Tăng cường cung cấp điện, giải quyết tình trạng dây Brumchemet gây mất an toàn. Giải quyết kiến nghị cư trư Phường Tân Phước Khánh.
	TBA III-250kV/A Sầu Tỷ 3				180	50%	230	
	TBA III-250kV/A Sầu Tỷ 4				185	51%	300	

- Trung thể 1P hiện hữu
- Trung thể 3P hiện hữu
- Trung thể 3P xây dựng mới
- Trung thể 1P nâng cấp 3P
- Trung thể 3P cải tạo
- Hạ áp hiện hữu
- Hạ áp nâng cấp
- Hạ áp 3P xây dựng mới
- Trụ 8.5; 10; 12; 14m HH
- Trụ 8.5; 10; 12; 14m XDM
- Trụ BTLT; dây dẫn thu hồi



TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; lắp mới
LA, Tủ bù ứng động
FCO, LBFCO, DS3P, DS1P
Recloser, LBS, thiết bị đo đếm
Chàng: CX, CL, CXX hiện hữu; XDM
Nhà công trình kiến trúc; cầu cống
Đường giao thông
Bờ taluy sông, ao, hồ, kênh, rạch
Hàng rào, ranh đất, ranh vườn
Vườn cây cao
Rừng lưa, hoa màu



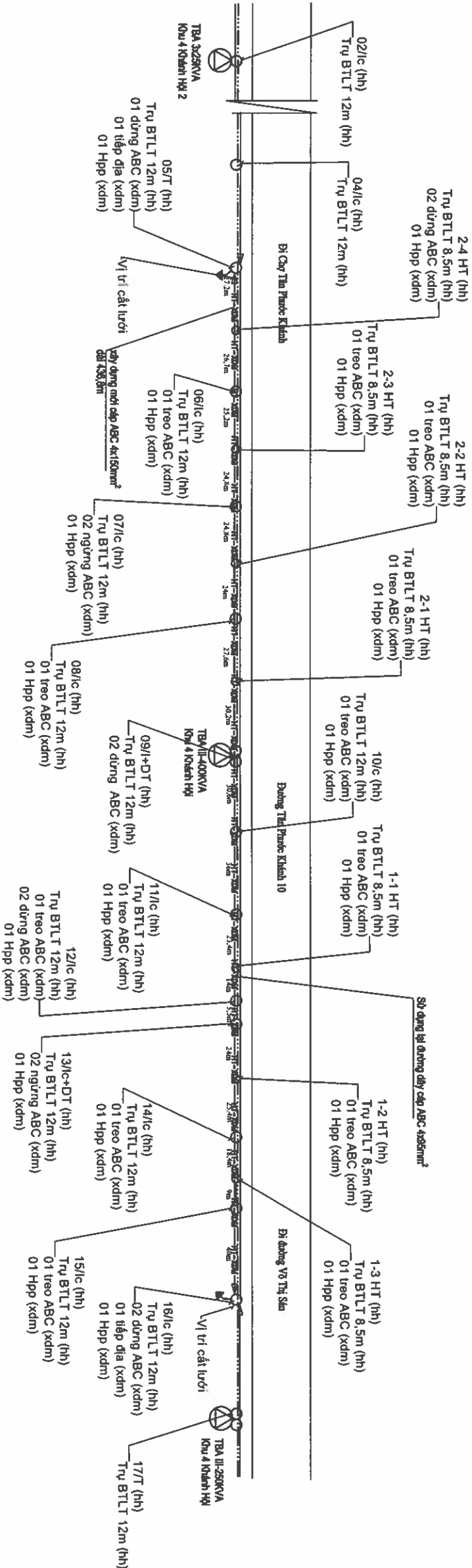
Tên công trình:
ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỒNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG
CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025

Tên bản vẽ:
HM413: Xây dựng mới đường dây trung hạ thế và 02
TBA III-250KVA Sầu Tỷ 3, III-250KVA Sầu Tỷ 4

P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	Kiểm tra	Thiết kế
CNDA	Phạm Thành Vinh	CNTK	Phạm Thành Vinh
			Nguyễn Thanh Ngọc
			Mai Thị Thu

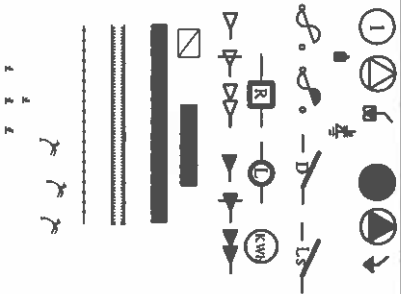
TKBVTG
TL: 112.000
HC:
DTXD.25.BS.BD/05
MBTK
13/73

Tên đường dây/Tạm biển áp	Hiện hữu			Sau khi Đào tư			Hiện quả Đào tư
	Tỉ lệ mang tải		Bán kính cấp điện (Met)	Tỉ lệ mang tải		Bán kính cấp điện (Met)	
	Dòng tải (A)	% Tải		Dòng tải (A)	% Tải		
Đường dây hạ thế và TBA III-400kVA Km 4 Khánh Hội	473	82%	270	473	82%	270	Tăng cường cung cấp điện, giải quyết tình trạng dây Branchement gây mất an toàn. Giải quyết kiến nghị cư ti Phường Tân Phước Khánh.



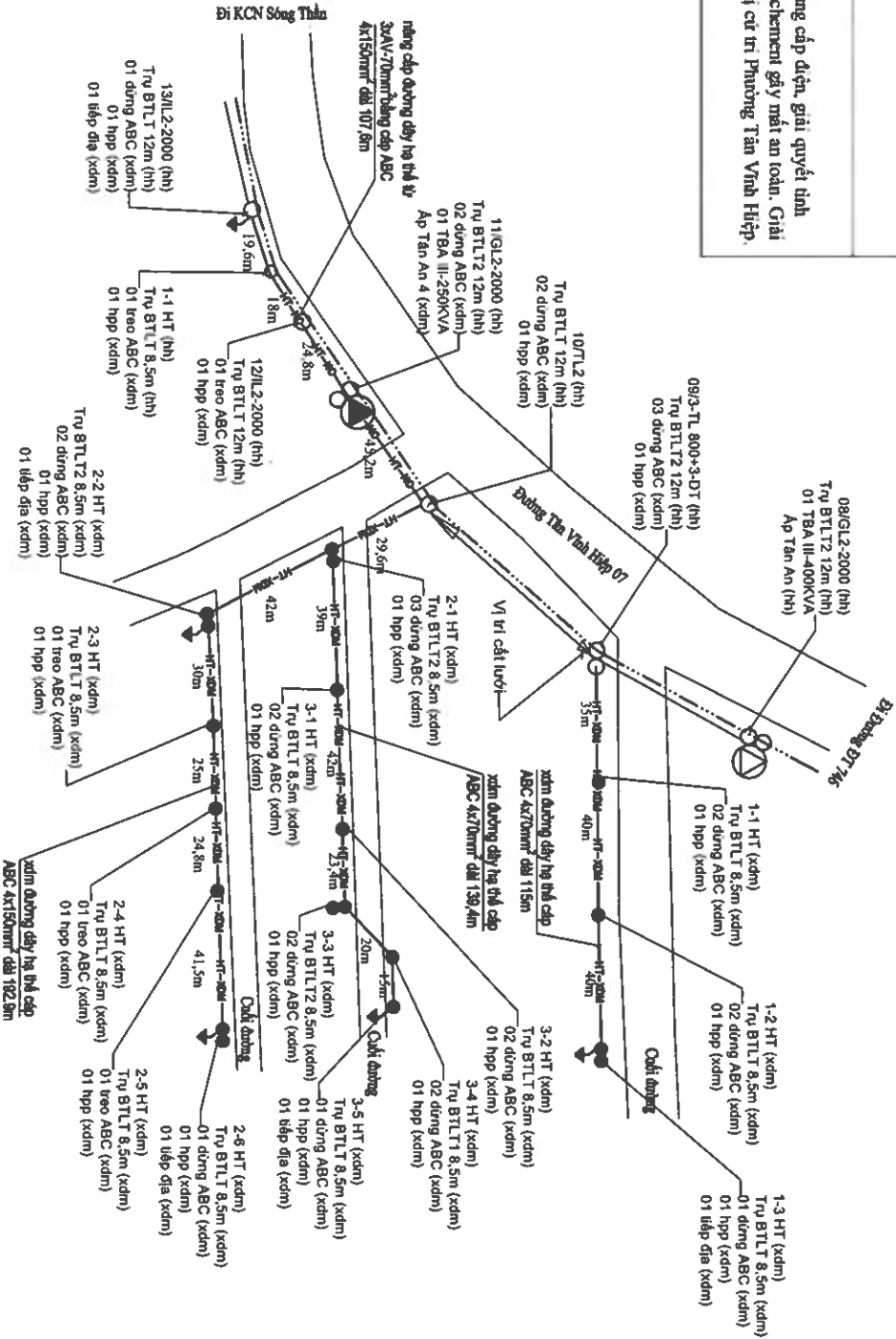
Trung thể 1P hiện hữu
Trung thể 3P hiện hữu
Trung thể 3P xây dựng mới
Trung thể 1P nâng cấp 3P
Trung thể 3P cải tạo
Hạ áp hiện hữu
Hạ áp nâng cấp
Hạ áp 3P xây dựng mới
Trụ 8.5; 10; 12; 14m HH
Trụ 8.5; 10; 12; 14m XDM
Trụ BTLT; dây dẫn thu hồi

TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; lắp mới
LA, Tủ bù ứng động
FCO, LBFCO, DS3P, DS1P
Recloser, LBS, thiết bị đo đếm
Chàng: CX, CL, CXX hiện hữu; XDM
Nhà công trình kiến trúc; cầu cống
Đường giao thông
Bờ taluy sông, ao, hồ, kênh, rạch
Hàng rào, ranh đất, ranh vườn
Vườn cây cao
Ruộng lúa, hoa màu



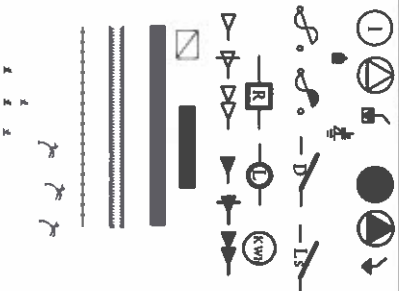
EVNHCMC			Tên công trình:	
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH			ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỒNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025	
P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng		Tên bản vẽ:	
CNDA	Phạm Thành Vinh		HM414: Nâng cấp đường dây hạ thế từ 4xAV-70mm2 lên cấp ABC 4x150mm2 thuộc TBA III-400kVA Khu 4 Khách Hội	
CNTK	Phạm Thành Vinh		TKBVTG	
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc		TL: 1/2.000	
Thiết kế	Mai Thị Thu		HC:	
			DTXD.25.BS.BD/05	
			MBTK	
			14/73	


Tên đường dây/Trạm biến áp	Hiện hữu		Sau khi Đầu tư			Hiệu quả Đầu tư	
	Tỉ lệ mang tải		Bán kính cấp điện (Mét)	Tỉ lệ mang tải			Bán kính cấp điện (Mét)
	Dòng tải (A)	% Tải		Dòng tải (A)	% Tải		
Đường dây hạ thế và TBA III-400kVA Áp Tân An	589	102%	400	380	66%	300	Tăng cường cung cấp điện, giải quyết tình trạng dây Branchment gây mất an toàn. Giải quyết kiến nghị cư tr Phường Tân Vĩnh Hiệp.
TBA III-250kVA Áp Tân An 4				209	58%	150	

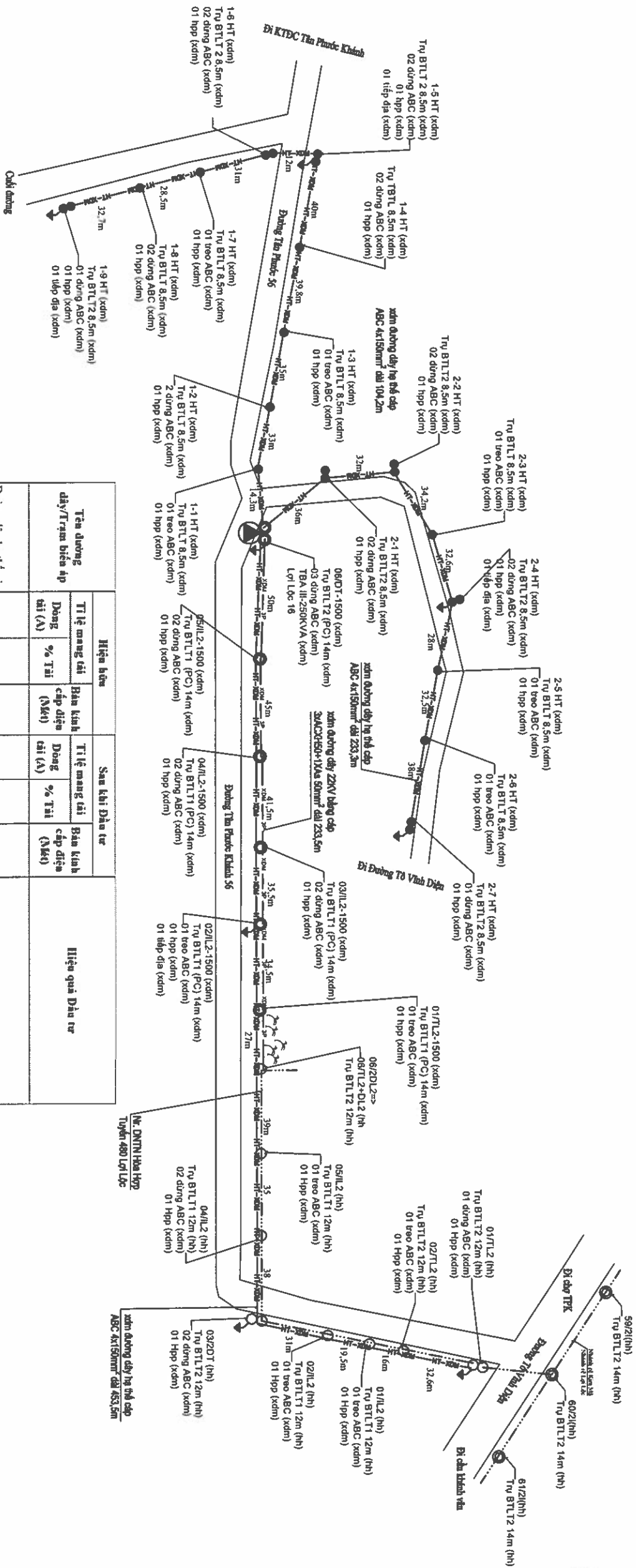


- Trung thế 1P hiện hữu
- Trung thế 3P hiện hữu
- Trung thế 3P xây dựng mới
- Trung thế 1P nâng cấp 3P
- Trung thế 3P cải tạo
- Hạ áp hiện hữu
- Hạ áp nâng cấp
- Hạ áp 3P xây dựng mới
- Trụ 8,5; 10; 12; 14m HH
- Trụ 8,5; 10; 12; 14m XDM
- Trụ BTLT; dây dẫn thu hồi

- TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; lắp mới
- LA, Tủ bù ứng động
- FCO, LBFCO, DS3P, DS1P
- Recloser, LBS, thiết bị đo đếm
- Chàng: CX, CL, CXX hiện hữu; XDM
- Nhà/công trình kiến trúc; cầu cống
- Đường giao thông
- Bờ taluy sông, ao, hồ, kênh, rạch
- Hàng rào, ranh đất, ranh vườn
- Vườn cây cao
- Ruộng lúa, hoa màu



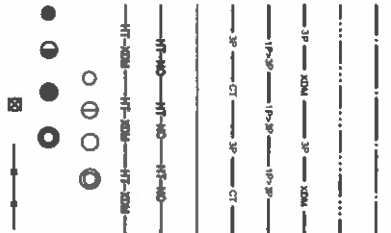
 EVNHCMC TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH	Tên công trình: ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỒNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025		
P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	Tệp bản vẽ:	
CNDA	Phạm Thành Vinh	HM17: Xây dựng mới đường dây hạ thế và TBA III-250kVA Áp Tân An 4	
CNTK	Phạm Thành Vinh		
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc	TKBVTG	DTXD.25.BS.BD/05
Thiết kế	Mai Thị Thu	TLT/TL2.000	HC: MBTK 17/73



Tên đường dây/Trạm biến áp	Hiện hữu		Sơ kế Dự tư		Hiện quả Dự tư
	Tỉ lệ mang tải	Bán kính cấp điện	Tỉ lệ mang tải	Bán kính cấp điện	
Dường dây hạ thế và TBA III-320kVA Lợi Lạc 2	594	129%	740	400	87%
TBA III-320kVA Khu TĐC Tân Phước Khánh	365	79%	500	300	65%
TBA III-320kVA Lợi Lạc 16			259	72%	370

Xử lý quá tải, xử lý điện áp yếu TBA III-320kVA Lợi Lạc 2 và TBA III-320kVA. Tăng cường cung cấp điện, giải quyết tình trạng dây Branchment gây mất an toàn. Giải quyết kiến nghị cư từ Phường Tân Phước Khánh.

- Trung thế LP hiện hữu
- Trung thế 3P xây dựng mới
- Trung thế LP nâng cấp 3P
- Trung thế 3P cải tạo
- Hạ áp hiện hữu
- Hạ áp nâng cấp
- Hạ áp 3P xây dựng mới
- Trụ 8.5; 10; 12; 14m HH
- Trụ 8.5; 10; 12; 14m XDM
- Trụ BTLT; dây dẫn thu hồi



TBA LP, 3P, tiếp địa hiện hữu; lắp mới

LA, Tủ bù ứng động

FCO, LBFCO, DS3P, DS1P

Recloser, LBS, thiết bị đo đếm

Chàng: CX, CL, CXX hiện hữu, XDM

Nhà công trình kiến trúc; cầu cống

Đường giao thông

Bờ taluy sông, ao, hồ, kênh, rạch

Hàng rào, ranh đất, ranh vườn

Vườn cây cao

Ruộng lúa, hoa màu



TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH

Tên công trình:

ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỒNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG

CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025

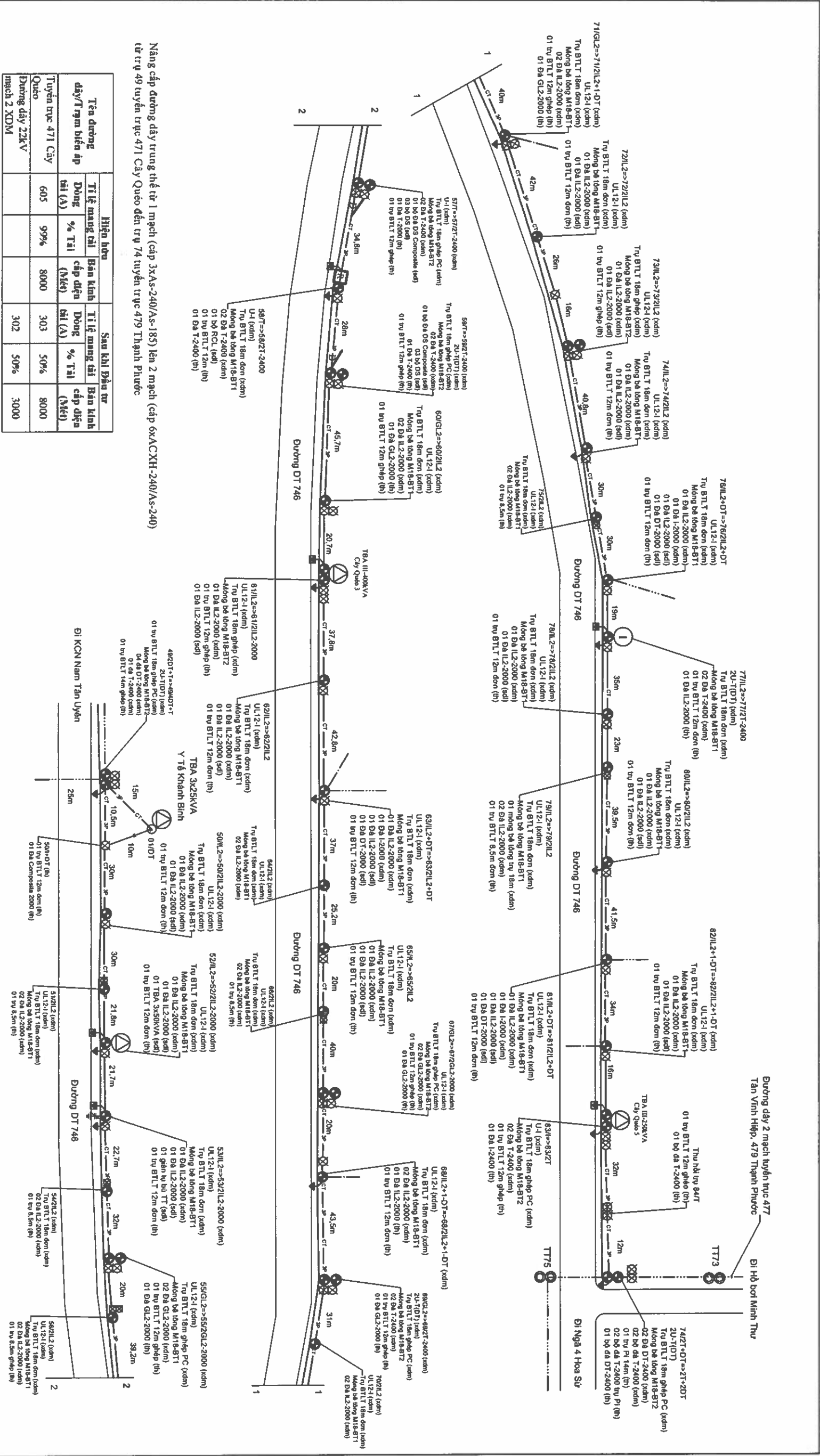
Tên bản vẽ:

HTM18: XDM đường dây trung hạ thế và TBA

III-250kVA Lợi Lạc 16

P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	TKBVTG	DTXD.25.BS.BD/05
CNDA	Phạm Thành Vinh		
CNTK	Phạm Thành Vinh		
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc		
Thiết kế	Mai Thị Thu	TL: 1/2.000	HG: MBTK

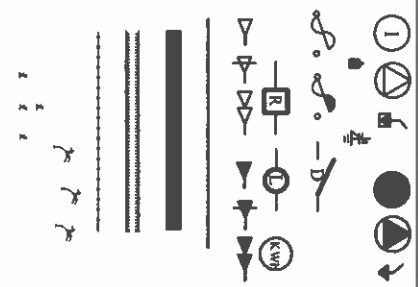
18/73



Nâng cấp đường dây trung thế từ 1 mạch (cấp 3xAs-240/As-185) lên 2 mạch (cấp 6xACXH-240/As-240) từ trụ 49 tuyến trục 471 Cây Quốc đến trụ 74 tuyến trục 479 Thành Phước

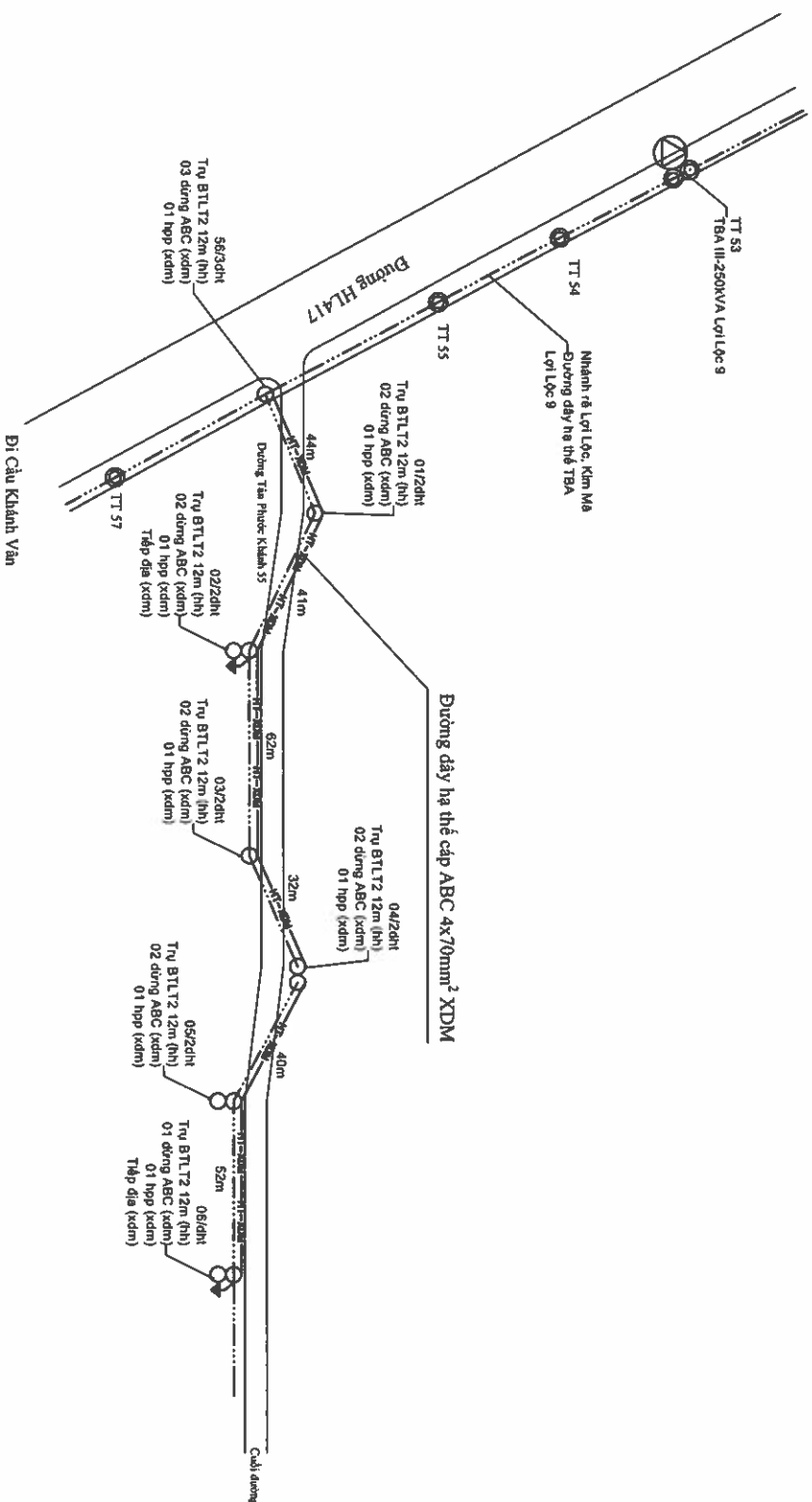
Tên đường dây/Tuyến biến áp	Hiện hữu		Sau khi hoàn thành	
	Đòng tải (%)	Bán kính cấp điện (Mét)	Đòng tải (%)	Bán kính cấp điện (Mét)
Tuyến trục 471 Cây Quốc	605	99%	8000	50%
Đường dây 22kV mạch 2 XDM			302	50%
				3000

- Trung thế 1P hiện hữu
- Trung thế 3P hiện hữu
- Trung thế 3P xây dựng mới
- Trung thế 1P xây dựng mới
- Trung thế 3P cải tạo
- Hạ áp hiện hữu
- Hạ áp nâng cấp
- Hạ áp 3P xây dựng mới
- Trụ 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m HH
- Trụ 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m XDM
- Trụ BTLT; dây dẫn thu hồi



EVNHCMC		ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỐNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025	
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH		CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025	
P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	Tên bản vẽ:	
CNDA	Phạm Thành Vinh	HM20-Nâng cấp đường dây trung thế từ 1 mạch cấp 3xAs-240/As-185 lên 2 mạch cấp 6xACXH-240/As-240 từ trụ 49 đến trụ 77 tuyến trục 471 Cây Quốc. Kết hợp lắp đặt đường dây chống sét	
CNTK	Phạm Thành Vinh	TKBVTG	DTXD.25.BS.BD/05
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc	HC:	MBTK
Thiết kế	Mai Thị Thu	TL: 1/2.000	20/73

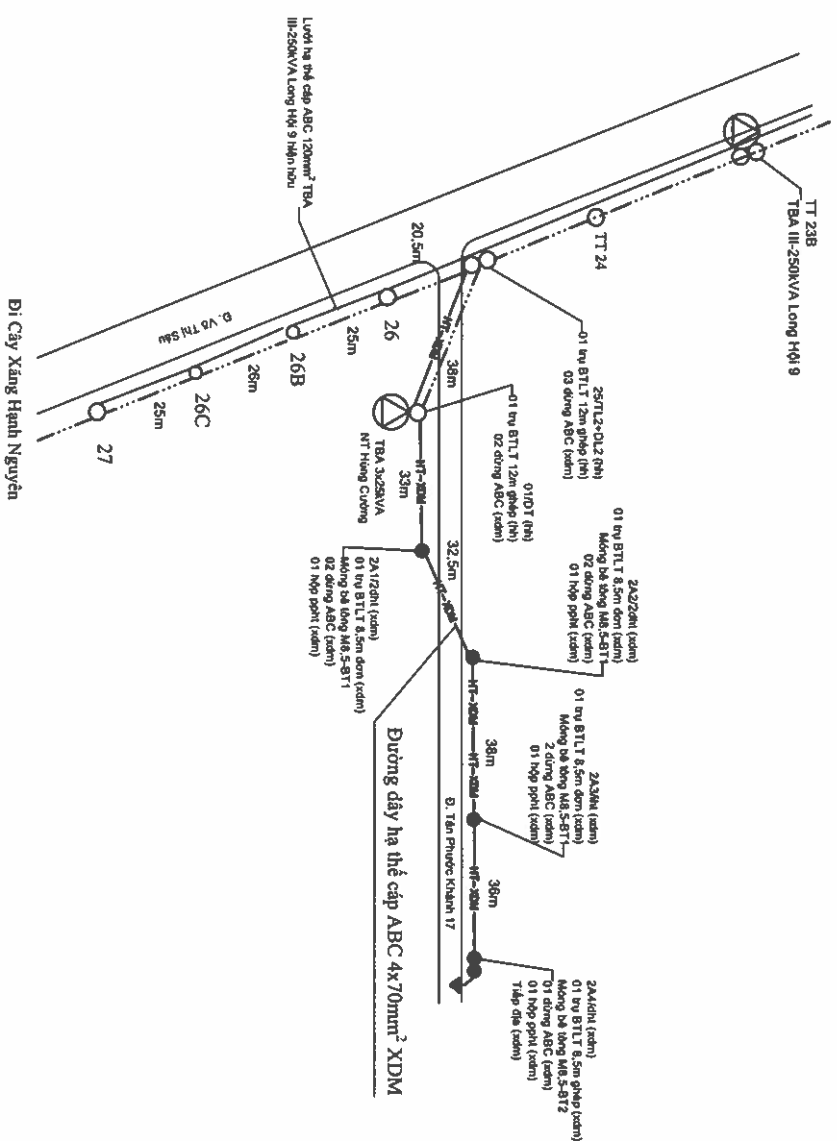
Đi Chợ Tân Phước Khánh



Xây dựng mới đường dây hạ thế thuộc TBA III-250kVA Lợi Lộc 9



<p>Tung thể IP hiện hữu</p> Tung thể 3P xây dựng mới Tung thể 1P xây dựng mới Tung thể 3P cải tạo Hạ áp hiện hữu Hạ áp nâng cấp Hà áp 3P xây dựng mới Tụ 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m HH Tụ 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m XDM Tụ BT-LT; dây dẫn thu hồi 	<p>TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; lắp mới LA, Tủ bù ứng động FCO, LBFCO, DSIP Recloser, LBS, thiết bị đo đếm Chàng: CX, CL, CXX hiện hữu; XDM Đường dây chống sét XDM Đường giao thông Bờ taluy sông, ao, hồ, kênh, rạch Hàng rào, ranh đất, ranh vườn Vườn cây cao Ruộng lúa, hoa màu</p>										
 EVNHCMC TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>P. Giám đốc</th> <th>Lương Minh Hoàng</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CNDA</td> <td>Phạm Thanh Vinh</td> </tr> <tr> <td>CNTK</td> <td>Phạm Thành Vinh</td> </tr> <tr> <td>Kiểm tra</td> <td>Nguyễn Thanh Ngọc</td> </tr> <tr> <td>Thiết kế</td> <td>Mai Thị Thu</td> </tr> </tbody> </table>	P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	CNDA	Phạm Thanh Vinh	CNTK	Phạm Thành Vinh	Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc	Thiết kế	Mai Thị Thu	<p align="center">Tên công trình:</p> <hr/> <p align="center">BẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỐNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025</p>
P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng										
CNDA	Phạm Thanh Vinh										
CNTK	Phạm Thành Vinh										
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc										
Thiết kế	Mai Thị Thu										
<p>Tệp bản vẽ:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">HM22.XDM đường dây hạ thế cáp ABC 4x70mm² thuộc TBA III-250kVA Lợi Lộc 9</td> <td style="width: 40%;"></td> </tr> <tr> <td>TKBVC</td> <td>DTXD.25.BS.BD/05</td> </tr> <tr> <td>HL:</td> <td>MBTK</td> </tr> <tr> <td>TL: 1/2.000</td> <td>22/73</td> </tr> </table>		HM22.XDM đường dây hạ thế cáp ABC 4x70mm ² thuộc TBA III-250kVA Lợi Lộc 9		TKBVC	DTXD.25.BS.BD/05	HL:	MBTK	TL: 1/2.000	22/73		
HM22.XDM đường dây hạ thế cáp ABC 4x70mm ² thuộc TBA III-250kVA Lợi Lộc 9											
TKBVC	DTXD.25.BS.BD/05										
HL:	MBTK										
TL: 1/2.000	22/73										

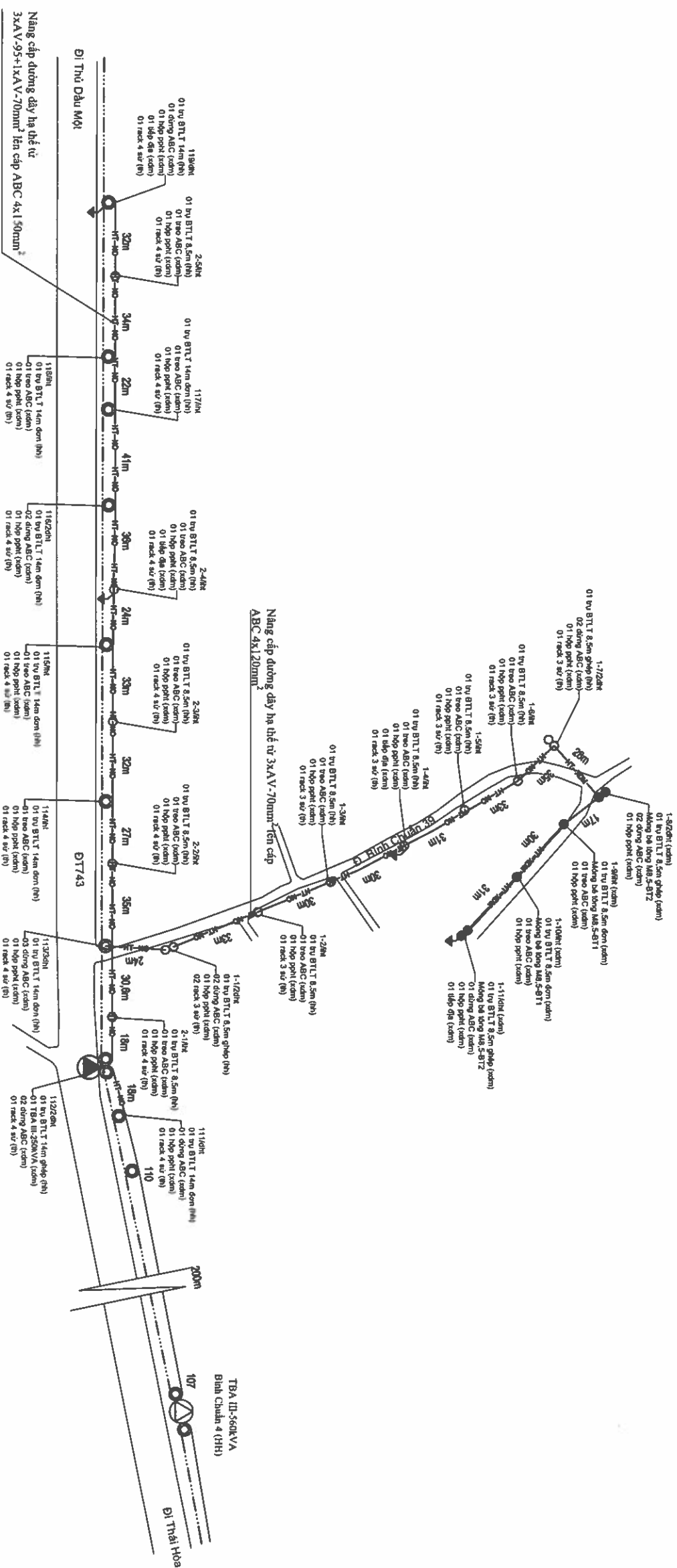
Đi Chợ Tân Phước Khánh

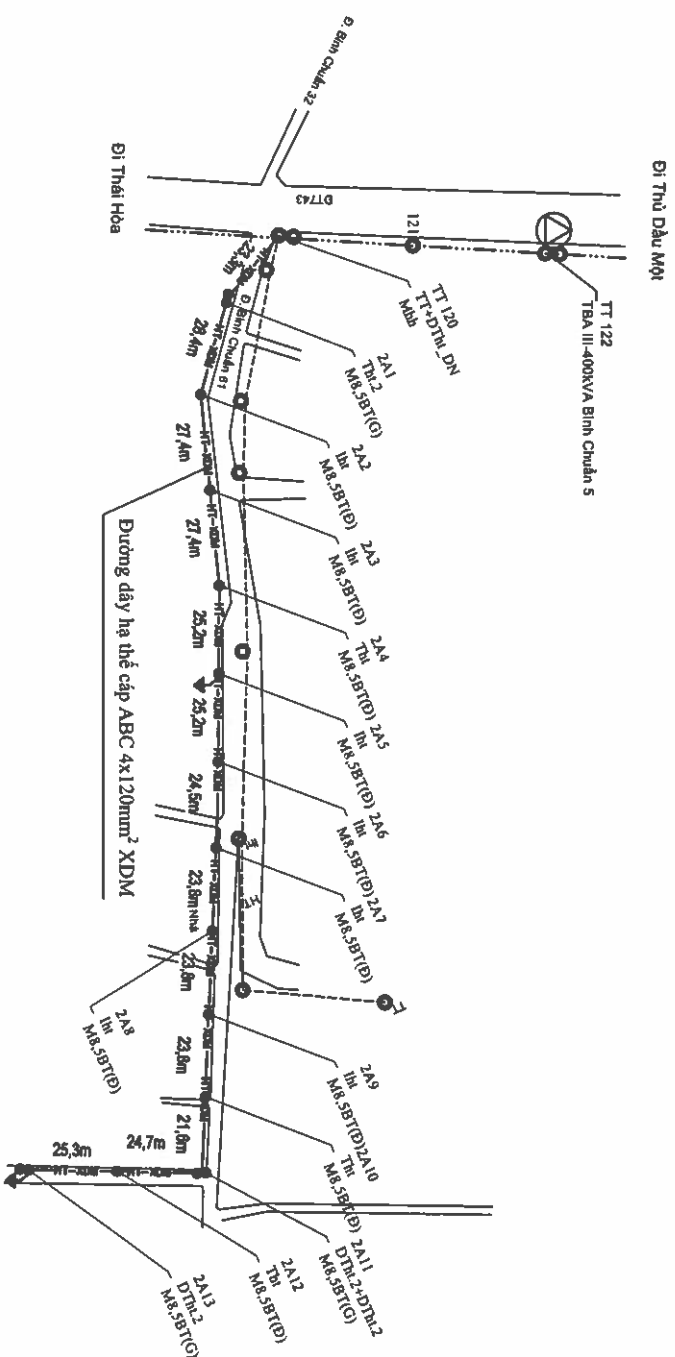


Xây dựng mới đường dây hạ thế TBA III-250kVA Long Hội 9

Di Cây Xăng Hạnh Nguyễn

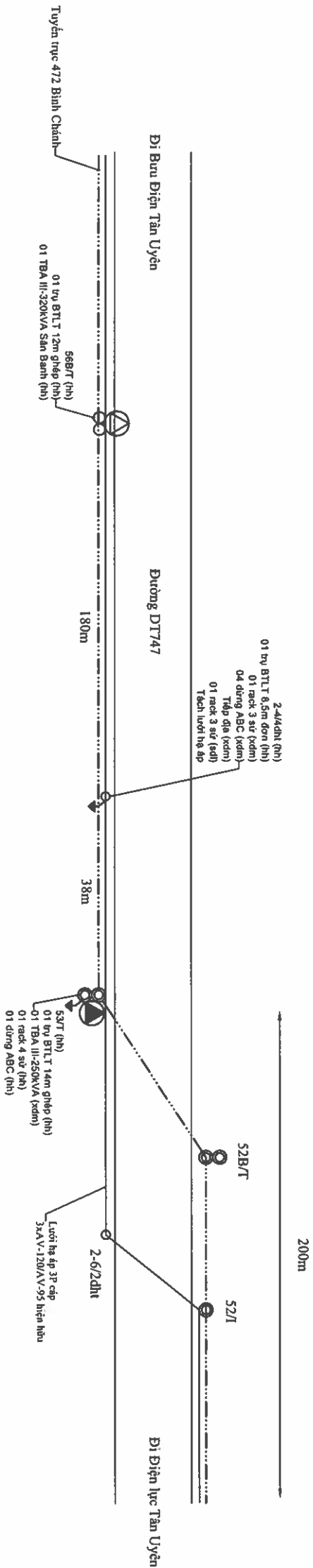
	Tổng thể IP hiện hữu	_____
	Tổng thể 3P hiện hữu	_____
	Trung thế 3P xây dựng mới	_____ — ^{3P} ——XDM————XDM——
	Trung thế IP xây dựng mới	_____ — ^{IP} ——XDM—— ^{IP} ——XDM——
	Trung thế 3P cải tạo	_____ — ^{3P} ——CI—— ^{3P} ——CI——
	Hạ áp hiện hữu	_____
	Hạ áp nâng cấp	_____ —H-AG——HT-AO——HT-AQ——
	Hạ áp 3P xây dựng mới	_____ —HT-XDM——HT-XDM——HT-XDM——
	Trụ 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m HH	○ ○ ○ ● ⊕ ⊕
	Trụ 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m XDM	● ● ● ● ● ● ● ●
	Trụ BTLT; dây dẫn thu hồi	⊗ ————— ♂
TBA IP, 3P, tiếp địa hiện hữu; lắp mới LÀ, Tủ bù ứng động FCO, LBFCO, DS1P Recloser, LBS, thiết bị đo đếm Chàng: CX, CI, CXX hiện hữu; XDM Đường dây chống sét XDM Đường giao thông Bờ taluy sông, ao, hồ, kênh, rạch Hang rào, ranh đất, ranh vườn Vườn cây cao Rừng lúa, hoa màu		
		
 EVNHCMC		
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH		
P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	Tên bản vẽ:
CNDÁ	Phạm Thành Vinh	HM23: XDM đường dây hạ thế cáp ABC 4x70mm2
CNTK	Phạm Thành Vinh	thuộc TBA III-250KV/A Long Hội 9
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc	TKBVTC
Thiết kế	Mai Thị Thu	DTXD.25.BS,BD/05
		HL
T.L.: 1/2.000		HC:
		MBTK
		23/7/23

[illegible]



Xây dựng mới đường dây hạ thế thuộc TBA III-400kVA Bình Chuẩn 5
- Xây dựng mới lưới hạ thế cấp ABC 4x120


[illegible]

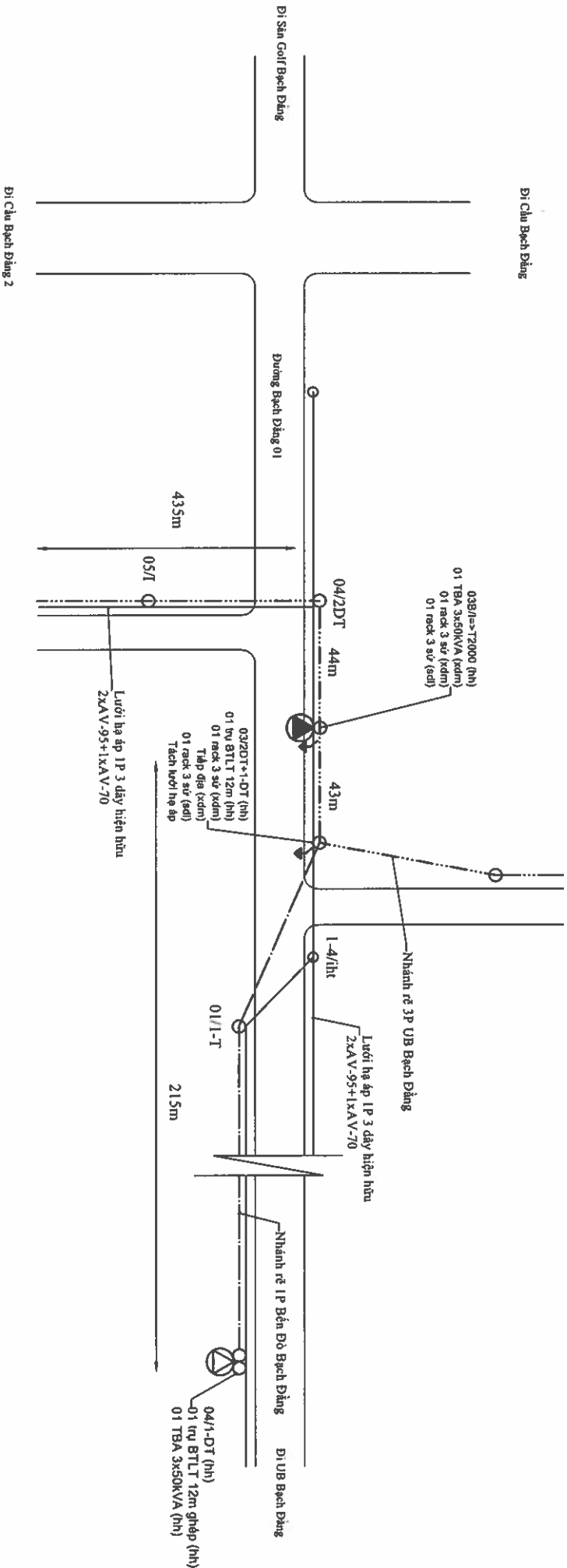


Xây dựng mới Trạm biến áp III-250kVA Sân Banh 2 tại trụ 53 tuyến trục 472 Bình Chánh

Tên đường dây/Tạm biến áp	Hiện hữu		Sau khi Đầu tư		Hiệu quả Đầu tư
	Tỉ lệ mang tải Đòng cải (A)	% Tải cải (A)	Tỉ lệ mang tải Đòng cải (A)	% Tải cải (A)	
Dường dây hạ thế và TBA III-320kVA Sân Banh	450	97%	450	57%	200 320kVA Sân Banh. Tăng cường cung cấp điện, nâng cao độ tin cậy cung cấp điện, giảm lỗi thất điện năng
TBA III-250kVA Sân Banh 2			185	51%	250

Trung thế 1P hiện hữu	---	TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; lắp mới
Trung thế 3P hiện hữu	---	LA, Tủ bù ứng động
Trung thế 3P xây dựng mới	---	FCO, LBFCO, DSIP
Trung thế 1P xây dựng mới	---	Recloser, LBS, thiết bị đo đếm
Trung thế 3P cải tạo	---	Chàng: CX, CL, CXX hiện hữu; XDM
Hạ áp hiện hữu	---	Đường dây chống sét XDM
Hạ áp nâng cấp	---	Đường giao thông
Hạ áp 3P xây dựng mới	---	Bờ taluy sông, ao, hồ, kênh, rạch
Trụ 8,5; 10; 12; 14; 16; 18m HH	---	Hàng rào, ranh đất, ranh vườn
Trụ 8,5; 10; 12; 14; 16; 18m XDM	---	Vườn cây cao
Trụ BTLT; dây dẫn thu hồi	---	Ruộng lúa, hoa màu

 EVENHCMC		Tên công trình:	
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH		ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỖNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025	
P. Giám đốc:	Lương Minh Hoàng	Tân bản vẽ:	
CNDA	Phạm Thành Vinh	HM26: Xây dựng mới Trạm biến áp III-250kVA Sân Banh 2	
CNTK	Phạm Thành Vinh		
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc	TKBVTG	
Thiết kế	Mai Thị Thu	TL: 1/2.000 HC: DTXD.25.BS.BD/05 MBTK 26/73	



Đ1 Cầu Bạch Đằng 2

Trung thế 1P hiện hữu	—————	TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; lắp mới	①	
Trung thế 3P hiện hữu	-----	LA, Tủ bù ứng động		
Trung thế 3P xây dựng mới	---XDM---	FCO, LBFCO, DSIP		
Trung thế 1P xây dựng mới	---XDM---	Recloser, LBS, thiết bị đo đếm		
Trung thế 3P cải tạo	---CT---	Chàng; CX, CI, CXX hiện hữu; XDM		
Hạ áp hiện hữu	—————	Đường dây chống sét XDM		
Hạ áp nâng cấp	---HT-40---HT-40---HT-40---	Đường giao thông		
Hạ áp 3P xây dựng mới	---HT-XDM---HT-XDM---HT-XDM---	Bờ taluy sông, ao, hồ, kênh, rạch		
Trụ 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m HH	○ ○ ○ ○ ⊕ ⊕	Hàng rào, ranh đất, ranh vườn		
Trụ 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m XDM	● ● ● ● ● ●	Vườn cây cao		
Trụ BTLT; dây dẫn thu hồi	⊠ —●—●—	Ruộng lúa, hoa màu		

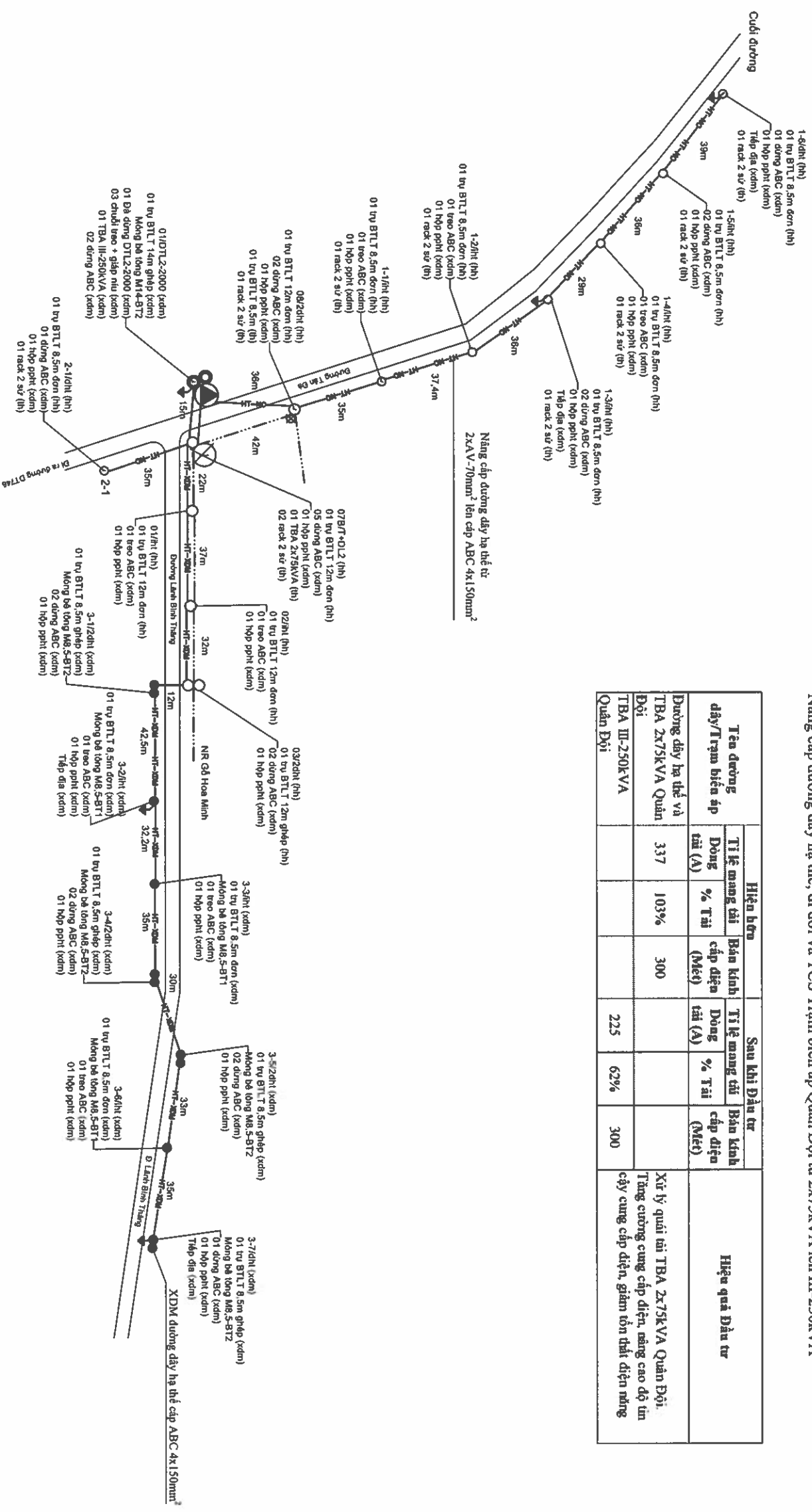
		TÊN CÔNG TRÌNH:	
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH		ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỐNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG	
CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH		CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025	
P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	Tên bản vẽ:	
CNDA	Phạm Thành Vinh	HM27: Xây dựng mới Trạm biến áp 3x50kVA	
CNTK	Phạm Thành Vinh	Bến Dò Bạch Đằng 2	
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc	TKB/VC	DTXD.25.BS.BD/05
Thiết kế	Mai Thị Thu	TL: 1/2.000	HC: MBTK 27/73

[illegible]

Tên bản	HM29:	thuộ	TKBV	TL: 1/2
---------	-------	------	------	---------

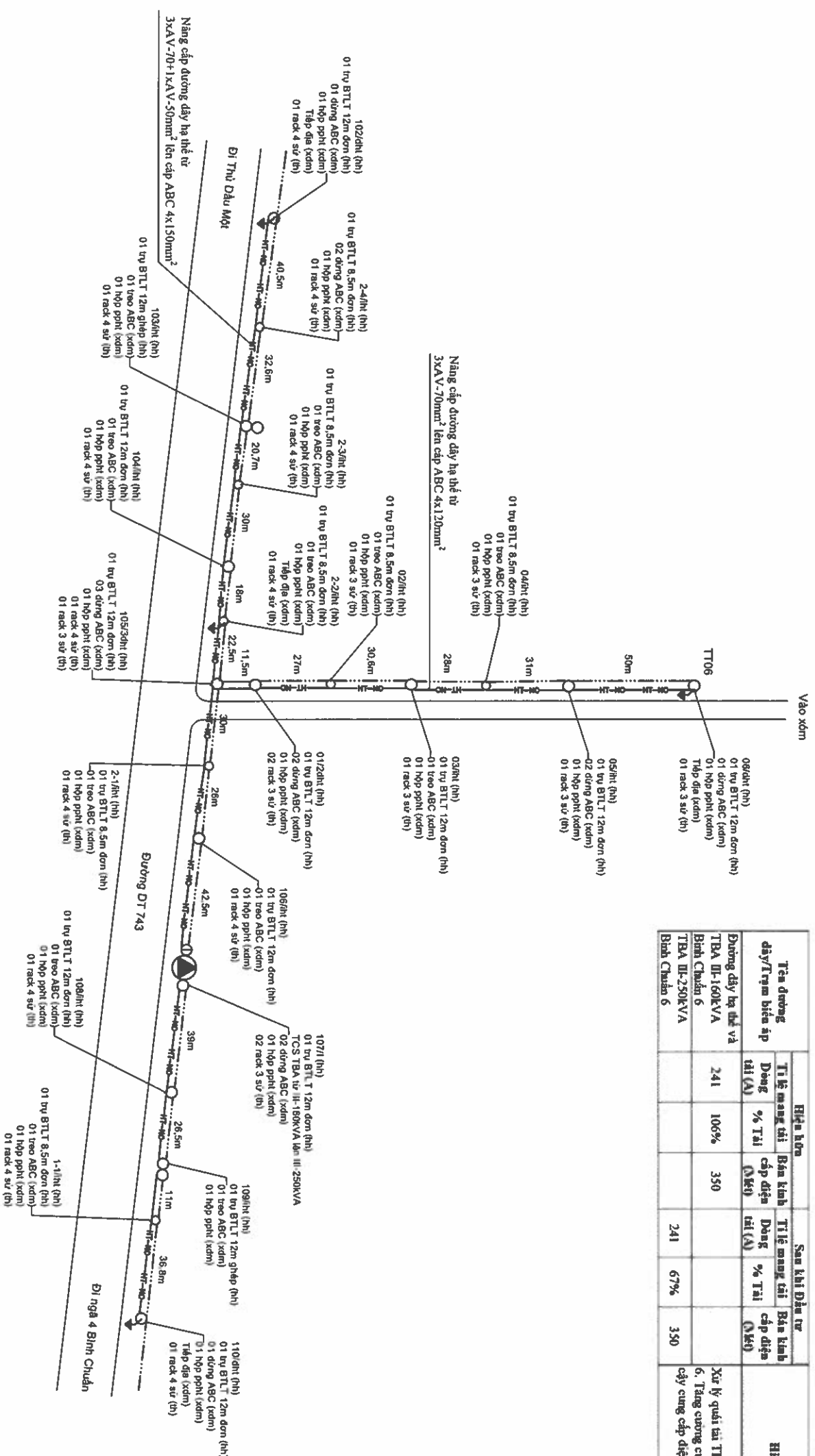
Nâng cấp đường dây hạ thế, di dời và TCS Trạm biến áp Quân Đội từ 2x75kVA lên III-250kVA

Tên đường dây/Trạm biến áp	Hiện báo		Sau khi Dâu tằm		Hiện quả Dâu tằm
	Tỉ lệ mang tải	Bản kinh cấp điện	Tỉ lệ mang tải	Bản kinh cấp điện	
	Dòng tải (A)	% Tải (Mét)	Dòng tải (A)	% Tải (Mét)	
Đường dây hạ thế và TBA 2x75kVA Quận Đôi	337	103%	300		Xử lý quai tải TBA 2x75kVA Quận Đôi. Tăng cường cung cấp điện, nâng cao độ tin cậy cung cấp điện, giảm tổn thất điện năng
TBA III-250kVA Quận Đôi			225	62%	

[illegible]

Nâng cấp đường dây hạ thế và TCS Trạm biến áp Bình Chuẩn 6 từ III-160kVA lên III-250kVA

Nâng cấp đường dây hạ thế và TCS Trạm biến áp Bình Chuẩn 6 từ III-160kVA lên III-250kVA



Trung thể IP hiện hữu

Trung thể 3P hiện hữu

Trung thể 3P xây dựng mới

Trung thể IP xây dựng mới

Trung thể 3P cải tạo

Hạ áp hiện hữu

Hạ tầng năng cấp

Hạ áp 3P xây dựng mới

Түр 8.5; 10; 12; 14; 16; 18м НН

Try 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m XDM

Trụ BTLT; đây dẫn thu hồi

TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; lắp mới

LA, Tụ bù ứng động

FCO, LBFCO, DSIF

Recloser, LBS, thiết bị đo đếm

Chàng: CX, CL, CXX hiện hữu; XDM

Đường dây chống sê XDM

Đường giao thông

Bờ taluy sông, ao, hồ, kênh, rạch

Hàng rào, rạn

Vườn cây cao

Ruộng lúa, hoa màu



EVN HCMC
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC
CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN

Đã	Lương Minh Hoàng	
----	------------------	---

Tên công trình: **ĐẦU TƯ LƯU CẤP ĐIỆN KHU**

Tên bản vẽ:

HM133: Nâng cấp đường hạ thế từ cấp

4xAV-70mm2 lên cấp ABC 4x150mm2. TCS Tràm

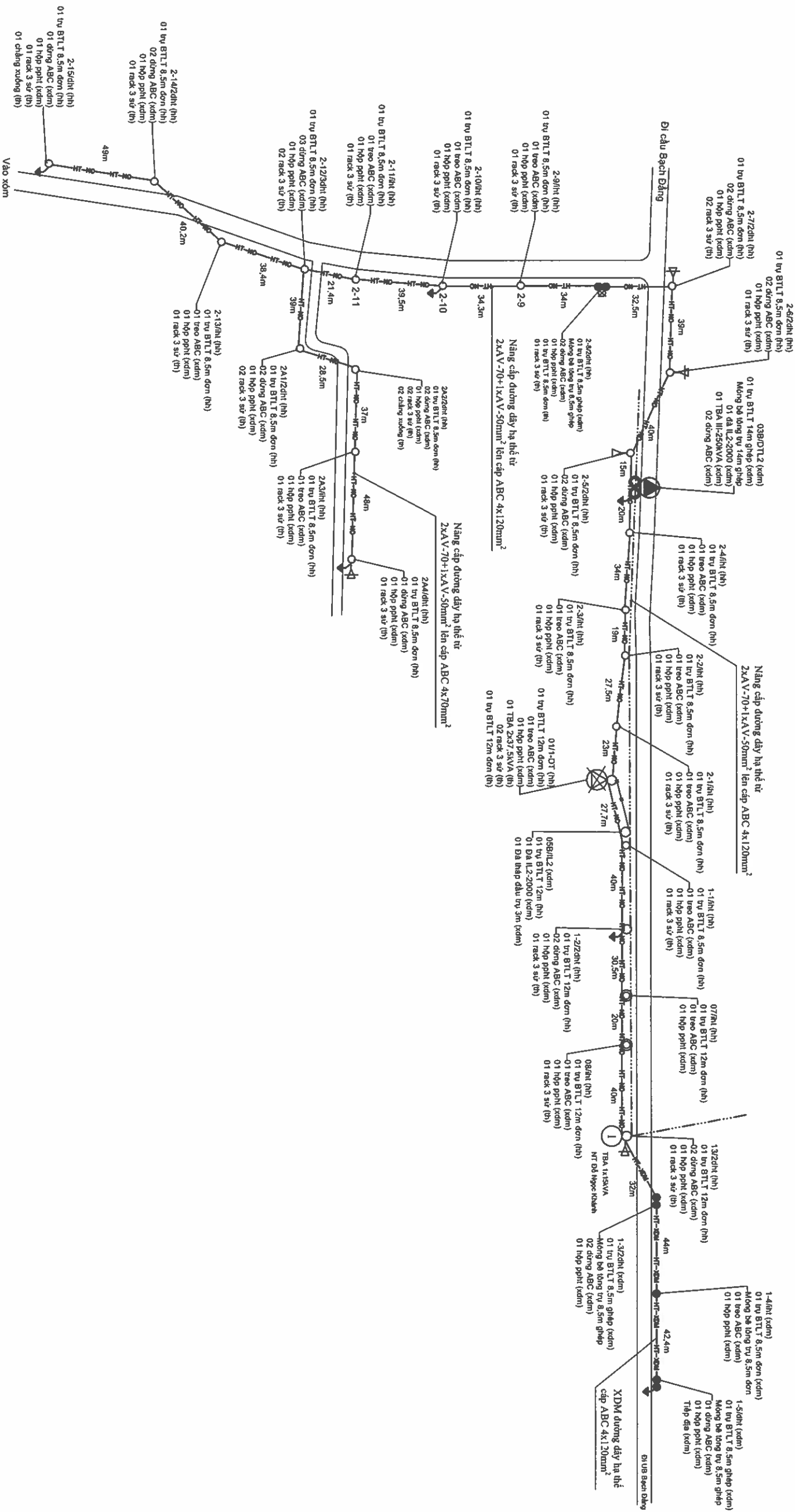
biến áp Bình Chuẩn 6 từ III-160kVA lên III-250kVA

TKBVT	DTXD.25.BS.BD/05
-------	------------------

TI: 1/2 000	HC:
-------------	-----

15. 1/2.000	MC.
-------------	-----

33/73



- Trung thế 1P hiện hữu
- Trung thế 3P hiện hữu
- Trung thế 3P xây dựng mới
- Trung thế IP xây dựng mới
- Trung thế 3P cải tạo
- Hạ áp hiện hữu
- Hạ áp nâng cấp
- Hạ áp 3P xây dựng mới
- Trụ 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m HH
- Trụ 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m XDM
- Trụ BTLT; dây dẫn thu hồi

TBA IP, 3P, tiếp địa hiện hữu; lắp mới		LÀ, Tụ bù ứng động	
FCO, LBFCO, DSIP		Recloser, LBS, thiết bị đo đếm	
Chàng; CX, CL, CXX hiện hữu; XDM		Đường dây chống sét XDM	
Đường giao thông		Đường giao thông	
Bờ taluy sông, ao, hồ, kênh, rạch		Hàng rào, ranh đất, ranh vườn	
Vườn cây cao		Rừng thưa, hoa màu	

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP. HỒ CHÍ MINH

CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP. HỒ CHÍ MINH

P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	Tên bản vẽ:	HIM34: Nâng cấp đường dây hạ thế 1 pha 3 dây cáp 3xAV-70mm ² lên cấp ABC 4x120mm ² . Di dời và TCS Trạm biến áp B1 Bạch Đằng từ 2x37.5kVA lên III-250kVA
CNDA	Phạm Thành Vinh		
CNTK	Phạm Thành Vinh		
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc	TKBVC	
Thiết kế	Mai Thị Thu	TL: 1/2.000	HC: DTXD.25.BS.BD/05 MBTK 34/73



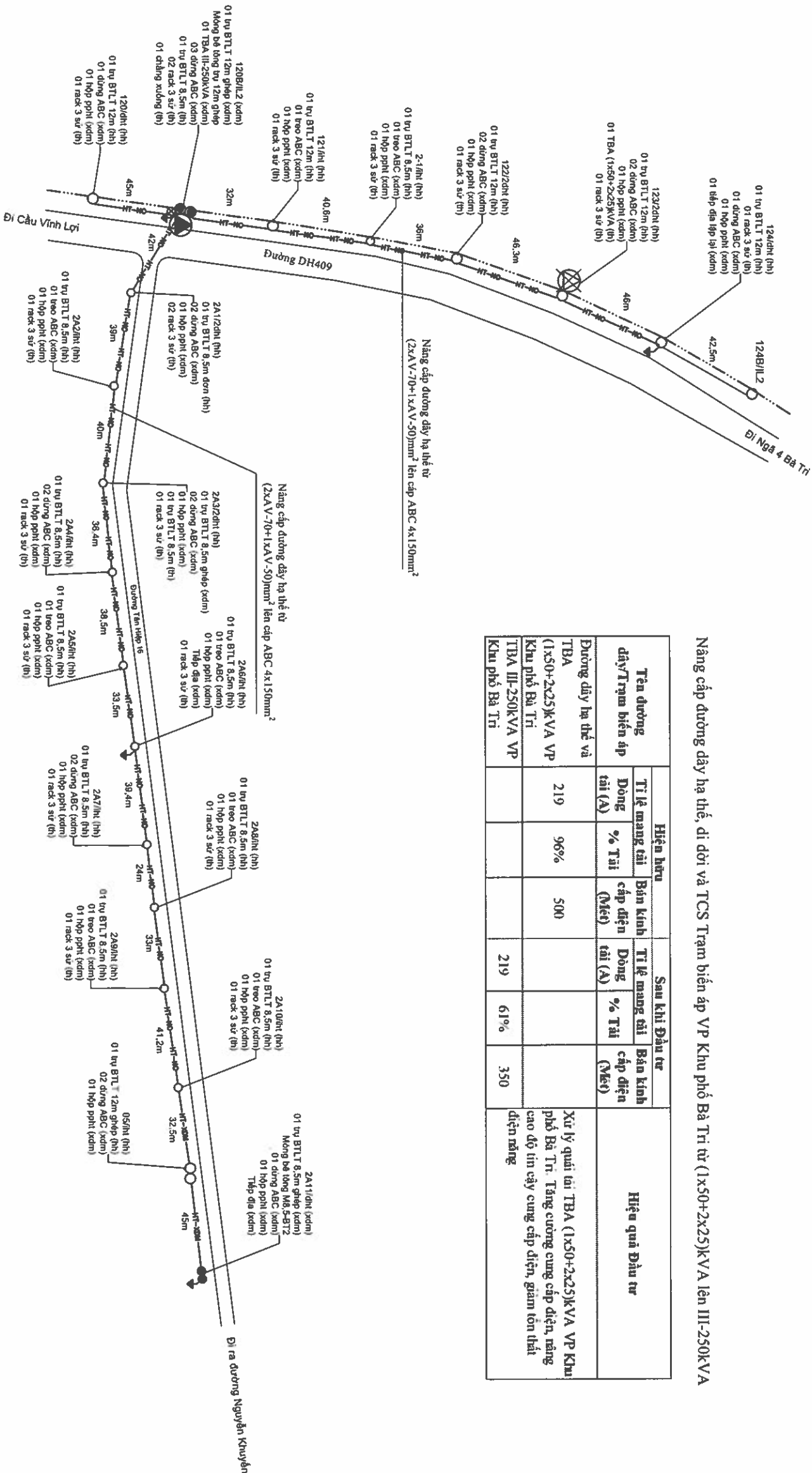
Tên đường dây/Trạm biến áp	Hiện hữu			Sau khi Dầu tư			Hiệu quả Dầu tư
	Ti lệ mang tải Dòng tải (A)	% Tải	Bán kính cấp điện (Mét)	Ti lệ mang tải Dòng tải (A)	% Tải	Bán kính cấp điện (Mét)	
Đường dây hạ thế và TBA 3x25kVA Vĩnh Tân 19	117	103%	150				Xử lý quản tải TBA 3x25kVA Vĩnh Tân 19, xử lý dây tải TBA 2x25kVA Vĩnh Tân 20. Tăng cường cung cấp điện, nâng cao độ tin cậy cung cấp điện, giảm tổn thất điện năng
TBA 2x25kVA Vĩnh Tân 20	98	86%	100				
TBA III-250kVA Vĩnh Tân 19			215	60%	150		

Nâng cấp đường dây hạ thế, di dời và TCS Trạm biến áp Vĩnh Tân 19, Vĩnh Tân 20 từ (3x25+2x25)kVA lên III-250kVA

<p>Trung thế 1P hiện hữu</p> <p>Trung thế 3P hiện hữu</p> <p>Trung thế 3P xây dựng mới</p> <p>Trung thế 1P xây dựng mới</p> <p>Trung thế 3P cải tạo</p> <p>Hạ áp hiện hữu</p> <p>Hạ áp nâng cấp</p> <p>Hạ áp 3P xây dựng mới</p> <p>Trụ 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m HH</p> <p>Trụ 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m XDM</p> <p>Trụ BTLT; dây dẫn thu hồi</p>		<p>TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu, lắp mới</p> <p>LÀ, Tụ bù ứng động</p> <p>FCO, LBFCO, DSIP</p> <p>Recloser, LBS, thiết bị đo đếm</p> <p>Chằng: CX, CL, CXX hiện hữu; XDM</p> <p>Đường dây chống sét XDM</p> <p>Đường giao thông</p> <p>Bờ taluy sông, ao, hồ, kênh, rạch</p> <p>Hàng rào, ranh đất, ranh vườn</p> <p>Vườn cây cao</p> <p>Ruộng lúa, hoa màu</p>		<p>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</p> <p>—R— —C— —CI—</p> <p>—HT— —HT— —HT— —HT—</p> <p>—HT— —HT— —HT— —HT—</p> <p>○ ○ ○ ○ ⊕ ⊕</p> <p>● ● ● ● ● ●</p> <p>☒ — — — — —</p>		<p>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</p> <p>—R— —C— —CI—</p> <p>—HT— —HT— —HT— —HT—</p> <p>—HT— —HT— —HT— —HT—</p> <p>○ ○ ○ ○ ⊕ ⊕</p> <p>● ● ● ● ● ●</p> <p>☒ — — — — —</p>		<p>EVNHCMC</p> <p>TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH</p> <p>CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH</p>		<p>Tên công trình:</p> <p>ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỐNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG</p> <p>CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025</p>		<p>Tên bản vẽ:</p> <p>HM36-Nâng cấp đường dây hạ thế I pha 3 dây 2A/V70mm²+A/V50mm² lên cấp ABC 4x150mm². TCS Trạm biến áp Vĩnh Tân 19, Vĩnh tân 20 từ (3x25+2x25)kVA lên III-250kVA</p>		<p>TKB/TC</p> <p>HC:</p> <p>DTXD.25.BS.BD/05</p> <p>MBTK</p> <p>36/73</p>	
--	--	--	--	---	--	---	--	--	--	--	--	---	--	---	--

Nâng cấp đường dây hạ thế, di dời và TCS Trạm biến áp VP Khu phố Bà Trì từ (1x50+2x25)kVA lên III-250kVA

Tên đường dây/Trạm biến áp	Hiện hữu		Sau khi Đầu tư		Hiệu quả Đầu tư
	Tỉ lệ mang tải	Bản kinh	Tỉ lệ mang tải	Bản kinh	
Dòng tải (A)	% Tải	cấp điện (Mét)	Dòng tải (A)	% Tải	cấp điện (Mét)
Đường dây hạ thế và TBA (1x50+2x25)kVA VP Khu phố Bà Trì	219	96%	500		Xử lý quai tải TBA (1x50+2x25)kVA VP Khu phố Bà Trì. Tăng cường cung cấp điện, tăng cao độ tin cậy cung cấp điện, giảm tổn thất điện năng
TBA III-250kVA VP Khu phố Bà Trì			219	61%	350



Trung thế 1P hiện hữu

Trung thế 3P hiện hữu

Trung thế 3P xây dựng mới

Trung thế 1P xây dựng mới

Trung thế 3P cải tạo

Hạ áp hiện hữu

Hạ áp nâng cấp

Hạ áp 3P xây dựng mới

Trụ 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m HH

Trụ 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m XDM

Trụ BT LT; dây dẫn thu hồi

TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; lắp mới

LÀ, Tủ bù tăng động

FCO, LBFCO, DSIP

Recloser, LBS, thiết bị đo đếm

Chàng; CX, CI, CXX hiện hữu; XDM

Đường dây chống sét XDM

Đường giao thông

Bờ taluy sông, ao, hồ, kênh, rạch

Hàng rào, ranh đất, ranh vườn

Vườn cây cao

Ruộng lúa, hoa màu

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

EVN HCMC

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH

CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH

ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỒNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG

CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025

Tên công trình:

Đầu tư nâng cấp đường dây hạ thế, di dời và TCS Trạm biến áp VP Khu phố Bà Trì từ (1x50+2x25)kVA lên III-250kVA

Tên bản vẽ:

HM37. Nâng cấp đường dây hạ thế, di dời và TCS Trạm biến áp VP Khu phố Bà Trì từ (1x50+2x25)kVA lên III-250kVA

P. Giám đốc

Lương Minh Hoàng

CNDA

Phạm Thành Vinh

CNTK

Phạm Thành Vinh

Kiểm tra

Nguyễn Thanh Ngọc

Thiết kế

Mai Thị Thu

TKBVTG

DTXD.25.BS.BD/05

TL: 1/2.000

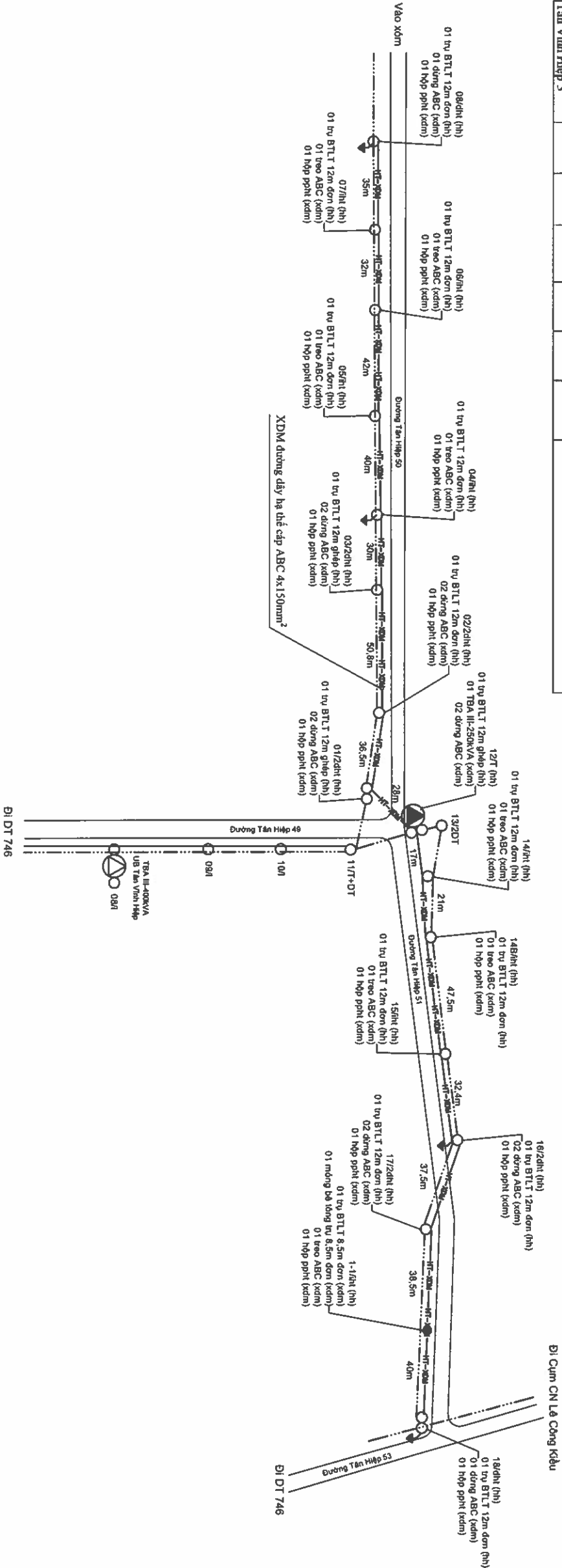
HC:

MBTK

37/73

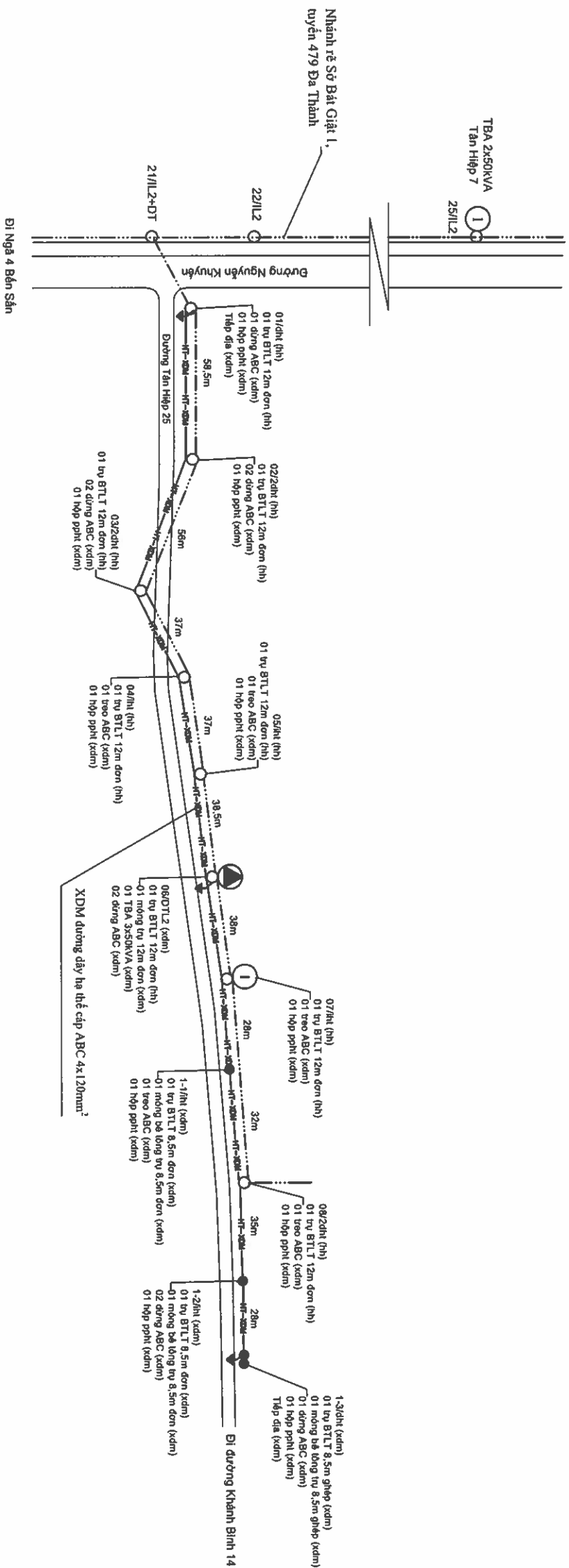
Xây dựng mới đường dây hạ thế và TBA III-250kVA xử lý quá tải, xử lý điện áp yếu TBA III-400kVA UB Tân Vinh Hiệp

Tên đường dây/Trạm biến áp	Hiệu lực		Sau khi Đầu tư		Hiệu quả Đầu tư
	Tỷ lệ mang tải	Bán kính	Tỷ lệ mang tải	Bán kính	
Dòng tải (A)	% Tải	cấp điện (Mét)	Dòng tải (A)	% Tải	cấp điện (Mét)
Đường dây hạ thế và TBA III-400kVA UB Tân Vinh Hiệp	55%	96%	440	61%	300
TBA III-250kVA UB Tân Vinh Hiệp 3			205	57%	250
Xử lý quá tải, xử lý điện áp yếu TBA, Tăng cường cung cấp điện, giải quyết tình trạng dây Branchment gây mất an toàn, giải quyết kiến nghị cử tư Phương Tân Hiệp					




Trung thế 1P hiện hữu	—————	TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; lắp mới
Trung thế 3P hiện hữu	—————	LÀ, Trụ bù tăng động
Trung thế 3P xây dựng mới	— 3P — XDM — 3P — XDM —	FCO, LBFCO, DSIP
Trung thế 1P xây dựng mới	— 1P — XDM — 1P — XDM —	Recloser, LBS, thiết bị đo đếm
Trung thế 3P cải tạo	— 3P — CT — 3P — CT —	Chăng: CX, CI, CXX hiện hữu; XDM
Hạ áp hiện hữu	—————	Đường dây chống sét XDM
Hạ áp nâng cấp	— HT-HD — HT-HD — HT-HD —	Đường giao thông
Hạ áp 3P xây dựng mới	— HT-XDM — HT-XDM — HT-XDM —	Bờ taluy sông, ao, hồ, kênh, rạch
Trụ 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m HH	○ ○ ○ ⊕ ⊕	Hàng rào, ranh đất, ranh vườn
Trụ 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m XDM	● ● ● ● ● ●	Vườn cây cao
Trụ BTLT; dây dẫn thu hồi	⊠ —————	Ruộng lúa, hoa màu
<div><div><div>①</div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>		
<div><div></div><div><div>TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH</div><div>CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH</div></div></div>		Tên công trình:
<div><div><div>P. Giám đốc</div><div>Lương Minh Hoàng</div><div></div></div><div><div>CNDA</div><div>Phạm Thành Vinh</div><div></div></div><div><div>CNTK</div><div>Phạm Thành Vinh</div><div></div></div><div><div>Kiểm tra</div><div>Nguyễn Thanh Ngọc</div><div></div></div><div><div>Thiết kế</div><div>Mai Thị Thu</div><div></div></div></div>		ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỐNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025
Tập bản vẽ:		HM39: Xây dựng mới đường dây hạ thế và TBA III-250kVA UB Tân Vinh Hiệp 3
TKBTC		DTXD.25.BS.BD/05
TL: 1/2.000		HC: MBTK
		39/73

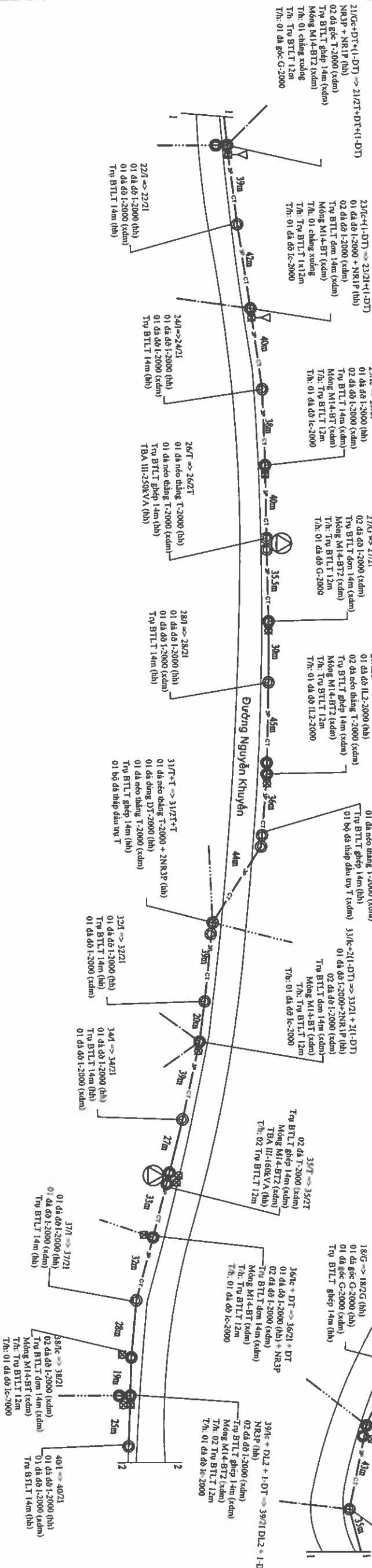
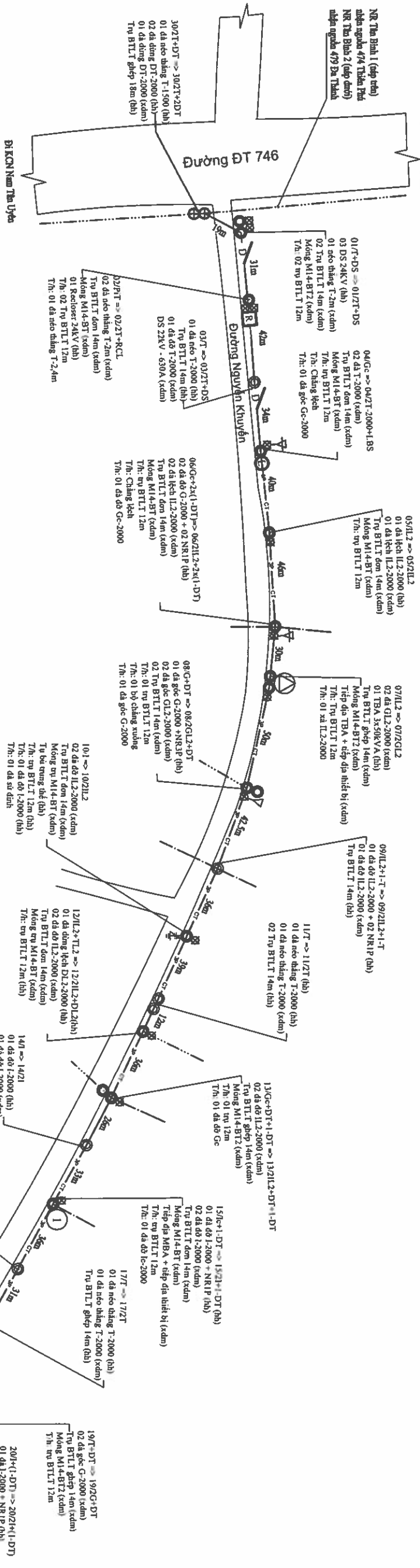
Đi UB Phường Tân Hiệp



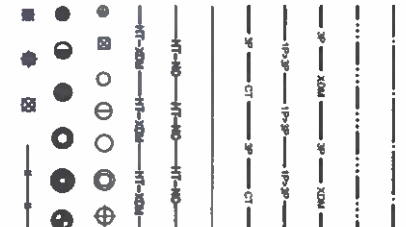
Trung thế 1P hiện hữu
 Trung thế 3P hiện hữu
 Trung thế 3P xây dựng mới
 Trung thế 1P xây dựng mới
 Trung thế 3P cải tạo
 Hạ áp hiện hữu
 Hạ áp nâng cấp
 Hạ áp 3P xây dựng mới
 Trụ 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m HH
 Trụ 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m XDM
 Trụ BTLT; dây dẫn thu hồi

 EVN HCMC TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH				Tên công trình:			
P. Giám đốc: Lương Minh Hoàng				Tên bản vẽ:			
CNDA: Phạm Thành Vinh				HM41: Xây dựng mới đường dây hạ thế và TBA 3x50kV/A Bến Sắn 3			
CNTK: Phạm Thành Vinh							
Kiểm tra: Nguyễn Thanh Ngọc				TKBVTC		DTXD.25.BS.BD/05	
Thiết kế: Mai Thị Thu				TL: 1/2.000		HC: MBTK	
						41/73	

Đi Ngã 3 Thành Phố mới



- Trung thể 1P hiện hữu
- Trung thể 3P hiện hữu
- Trung thể 3P xây dựng mới
- Trung thể 1P nâng cấp 3P
- Trung thể 3P cải tạo
- Hạ áp hiện hữu
- Hạ áp nâng cấp
- Hạ áp 3P xây dựng mới
- Trụ gố, vuông; 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m HH
- Trụ 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m XDM
- Trụ gố; BTY; BTLT; dây dẫn thu hồi



TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; lắp mới

LA, Tụ bù ứng động

FCO, LBFCO, DS1P

Recloser, LBS, thiết bị đo đếm

Chàng; CX, CL, CXX hiện hữu; XDM

Đường dây chống sét XDM

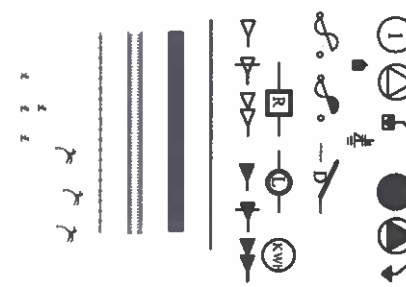
Đường giao thông

Bờ taluy sông, ao, hồ, kênh, rạch

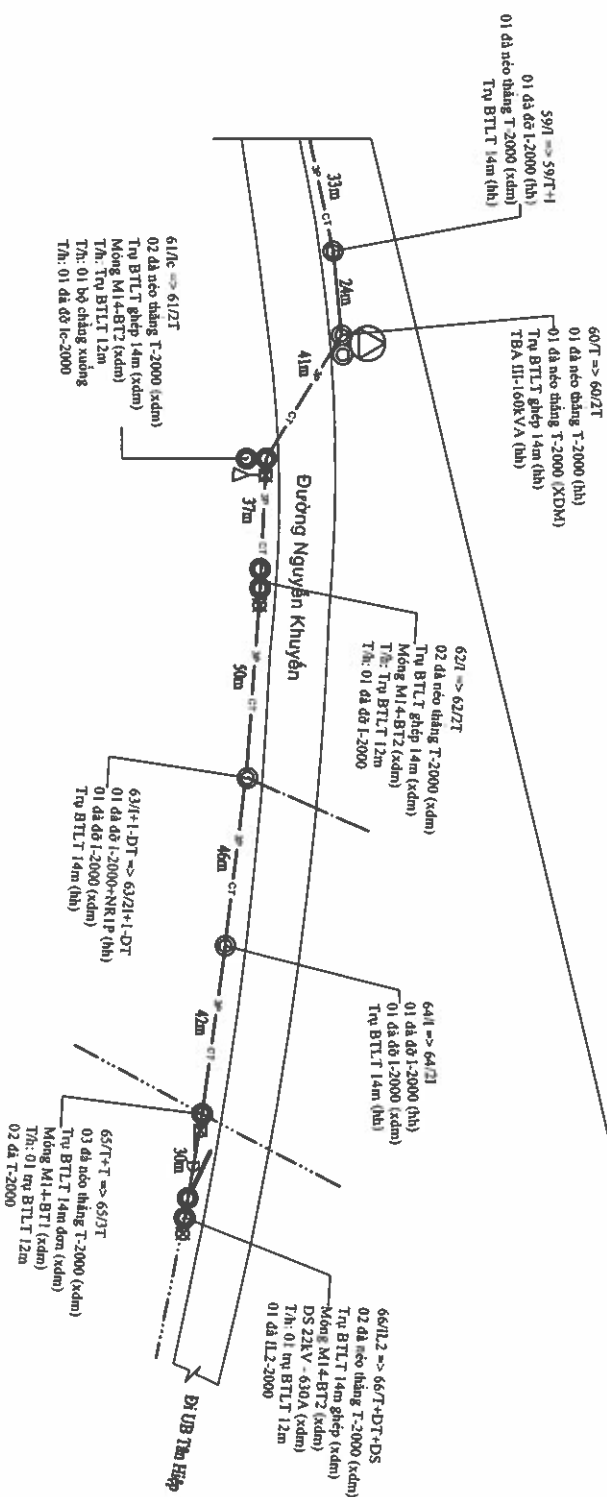
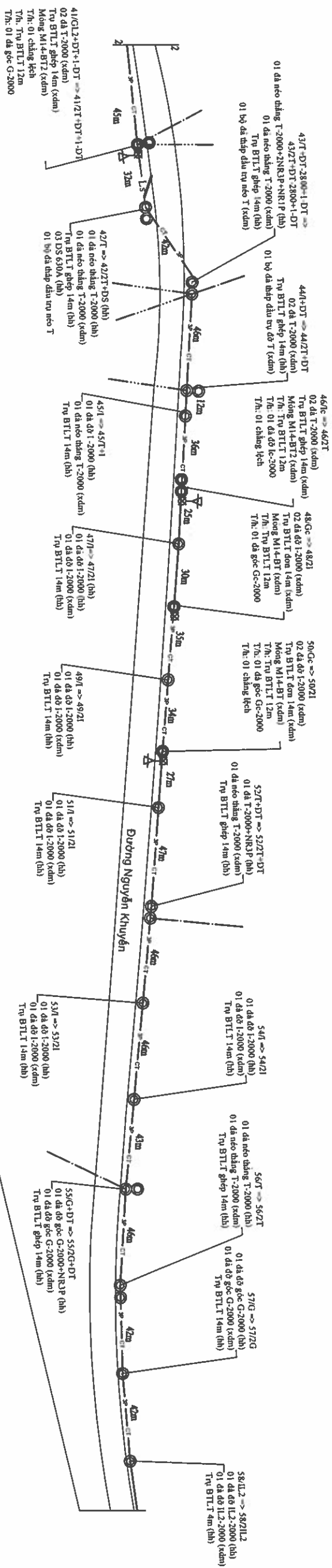
Hàng rào, ranh đất, ranh vườn

Vườn cây cao

Ruộng lúa, hoa màu



		TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP. HỒ CHÍ MINH		CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP. HỒ CHÍ MINH	
P. Giám đốc		Lương Minh Hoàng		Tân bản vẽ:	
CND		Phạm Thành Vinh		HM42; Nâng cấp từ 1 mạch cấp 3xACX-240/As-185 lên 2 mạch cấp 3xACX-240+3xACXH-240/As-185 đường dây trung thể nhánh rẽ Sở Bất Giặt 1	
CNTK		Phạm Thành Vinh		TKBVTG	
Kiểm tra		Nguyễn Thanh Ngọc		DTXD.25.BS.BD/05	
Thiết kế		Mai Thị Thu		HC:	
				MBTK	
				TL: 1/2.000	
				42A/73	



Trung thế 1P hiện hữu
 Trung thế 3P hiện hữu
 Trung thế 3P xây dựng mới
 Trung thế 1P nâng cấp 3P
 Trung thế 3P cải tạo
 Hạ áp hiện hữu
 Hạ áp nâng cấp
 Hạ áp 3P xây dựng mới
 Trụ gối, vuông: 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m HH
 Trụ 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m XDM
 Trụ gối, BTV, BTLT; dầm dẫn thu hồi

TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu, lắp mới
LA, Tủ bù công đồng
FCO, LBFCO, DS3P, DS1P
Recloser, LBS, thiết bị đo đếm
Chàng: CX, CL, CXX hiện hữu, XDM
Đường dây chống sét XDM
Đường giao thông
Bờ taluy sông, ao, hồ, kênh, rạch
Hàng rào, ranh đất, ranh vườn
Vườn cây cao
Ruộng lúa, hoa màu



EVN HCMC
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC
CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN

Tên công trình:
ĐẦU TƯ LƯU
CẤP ĐIỆN KH

ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỐNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG
CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2022

Tên bản vẽ:

Lương Minh Hoàng
Phạm Thành Vinh

HM42: Nâng cấp từ 1 mạch cáp 3xACX-240/As-185 lên 2 mạch

Phạm Thành Vinh

cáp (3XACX-240+3XACXH-240)/As-185 dương dây trung thế
nhánh rẽ Sở Bạt Giặt 1

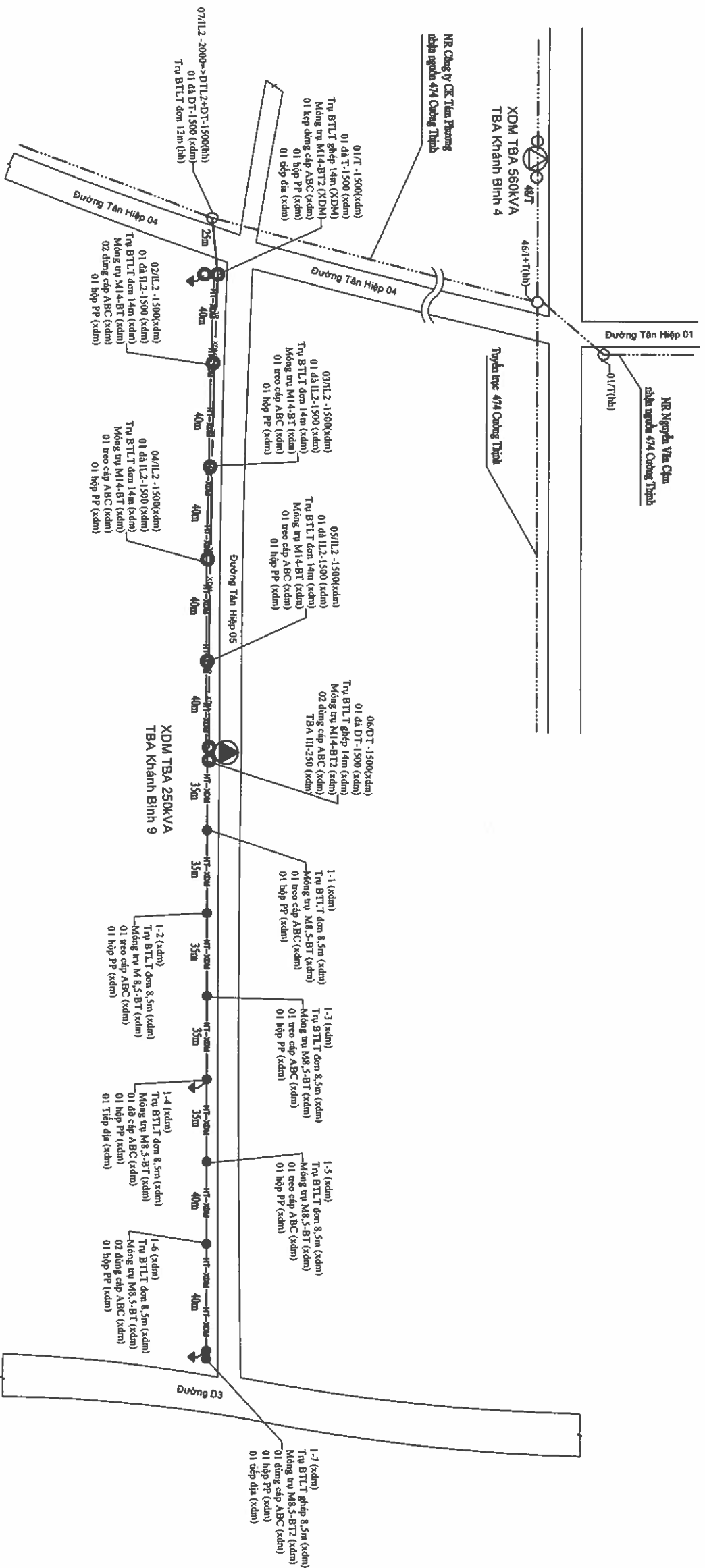
Nguyễn Thanh Ng

TKBVTc		DTXD.25.BS.BD/05	
--------	--	------------------	--

Mai Thi Thu

TL: 1/2.000	HC:	MBTK	42B/73
-------------	-----	------	--------

42B/73



Trung thế 1P hiện hữu

Trung thế 3P hiện hữu

Trung thế 3P xây dựng mới

Trung thế 1P xây dựng mới

Trung thế 3P cải tạo

Hạ áp hiện hữu

Hạ áp nâng cấp

Hạ áp 3P xây dựng mới

Trụ 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m HH

Trụ 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m XDM

Trụ BTLT; dây dẫn thu hồi

TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; lắp mới

LA, Tủ bù ứng động

FCO, LBFCO, DS3P, DS1P

Recloser, LBS, thiết bị đo đếm

Chằng: CX, CL, CXX hiện hữu; XDM

Nhả/công trình kiến trúc; cầu cống

Đường giao thông

Bờ taluy sông, ao, hồ, kênh, rạch

Hàng rào, ranh đất, ranh vườn

Vườn cây cao

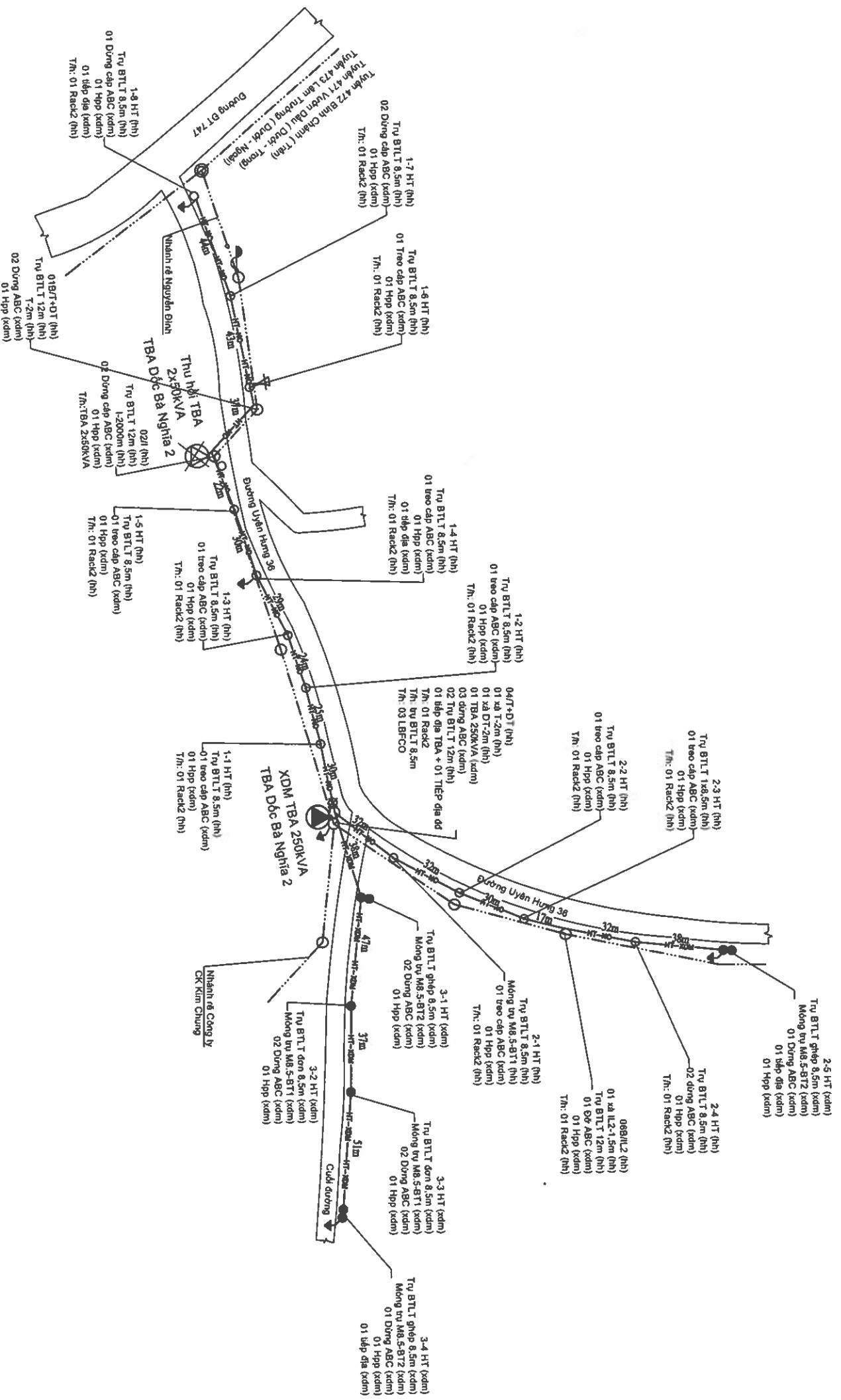
Ruộng lúa, hoa màu

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH
CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH


Tên công trình:

ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỐNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG
CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025




P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	Tên bản vẽ:
CNDA	Phạm Thành Vinh	HM44: Xây dựng mới đường dây trung hạ thế và TBA
CNTK	Phạm Thành Vinh	III-250kVA Khánh Bình 9 xử lý điện áp yếu TBA
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc	III-560kVA Khánh Bình 4
Thiết lập	Mai Thị Thu	TKB/VC
		TL: 1/2.000
		HC:
		DTXD.25.BS.BD/05
		MBTK
		44/73



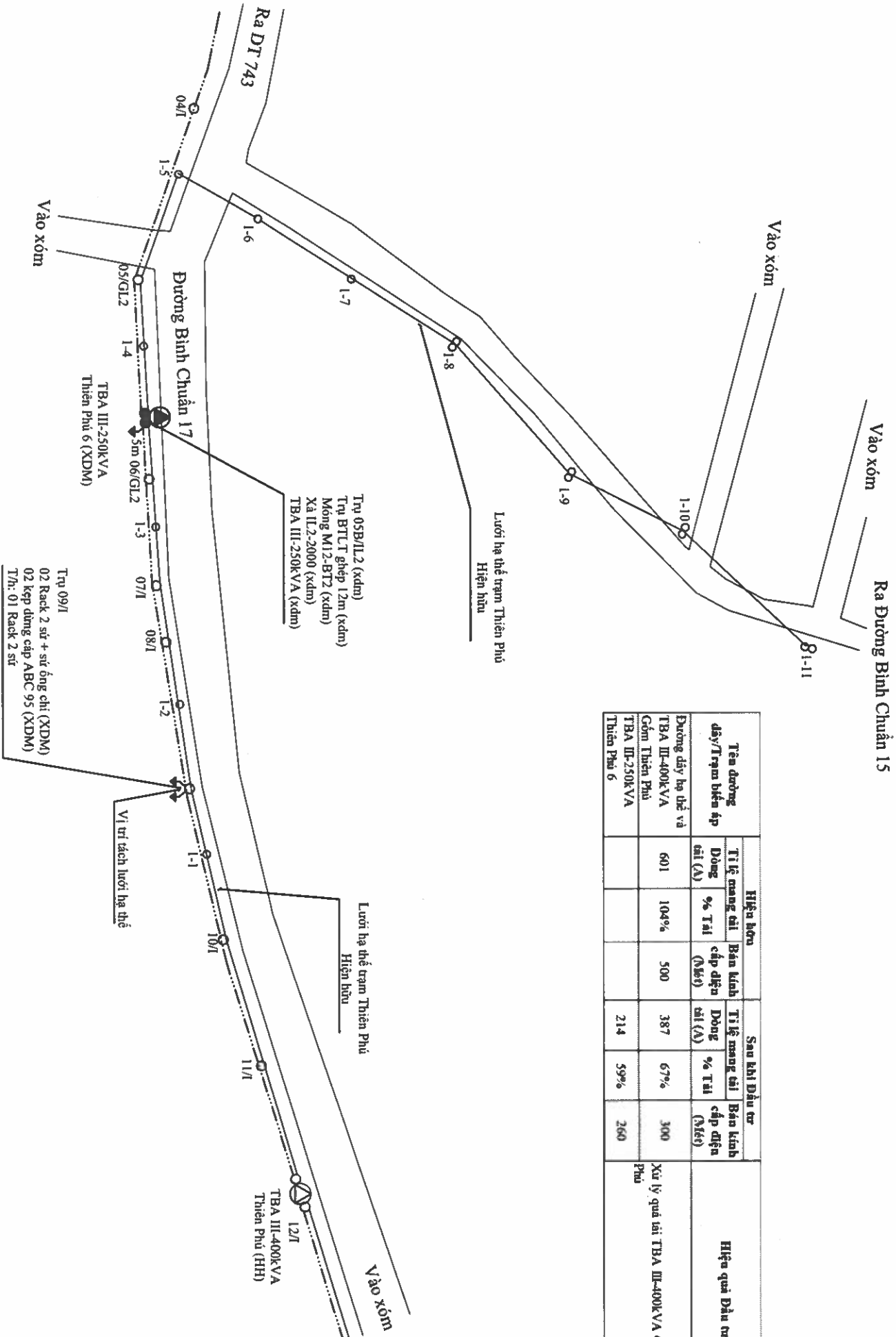
Trung thế 1P hiện hữu	_____	TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; lắp mới
Trung thế 3P hiện hữu	_____	LA, Tủ bù ứng động
Trung thế 3P xây dựng mới	_____ 3P _____ XDM _____ 3P _____ XDM _____	FCO, LBFCO, DS3P, DS1P
Trung thế 1P xây dựng mới	_____ 1P _____ XDM _____ 1P _____ XDM _____	Recloser, LBS, thiết bị đo đếm
Trung thế 3P cải tạo	_____ 3P _____ CT _____ 3P _____ CT _____	Chặng: CX, CL, CXX hiện hữu; XDM
Hạ áp hiện hữu	_____	Nhà/công trình kiến trúc; cầu cống
Hạ áp nâng cấp	_____ HT-40 _____ HT-40 _____ HT-40 _____	Đường giao thông
Hạ áp 3P xây dựng mới	_____ HT-XDM _____ HT-XDM _____ HT-XDM _____	Bờ taluy sông, ao, hồ, kênh, rạch
Trụ 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m HH	○ ○ ○ ○ ⊕ ⊕	Hàng rào, ranh đất, ranh vườn
Trụ 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m XDM	● ● ● ● ● ● ● ●	Vườn cây cao
Trụ BTLT; dây dẫn thu hồi	⊠ _____	Ruộng lúa, hoa màu

		TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH	
Tên công trình:		ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỐNG QUẢ TÁI, TĂNG CƯỜNG CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025	
P. Giám đốc		Lương Minh Hoàng	Tên bản vẽ:
CNDA	Phạm Thành Vinh		HM47: Xây dựng mới đường dây hạ thế, di dời và TCS
CNTK	Phạm Thành Vinh		TBA Dốc Bà Nghĩa 2 từ 2x50kV/A lên III-250kV/A
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc		TKB/TC
Thiết lập	Mai Thị Thu		TL: 1/2.000 HC:
			BTXD.25.BS.BD/05 MBTK
			47/73



<div style="text-align: right;">  Tên bản vẽ: </div>			
HM49: Nâng cấp đường dây hạ thế và XDM TBA III-250kVA Cây Quáo 7			
 TKBVTC	 DTXD.25.BS.BD/05		
TL: 1/2.000	HG:	MBTK	49/73

Tên đường dây/Trạm biến áp	Hiện hữu		Sau khi Đầu tư		Hiện quả Đầu tư
	Tỉ lệ mang tải Dòng cải (A)	Bán kính cấp điện % Tải (Mét)	Tỉ lệ mang tải Dòng cải (A)	Bán kính cấp điện % Tải (Mét)	
Đường dây hạ thế và TBA III-400kVA Gồm Thiên Phú TBA III-250kVA Thiên Phú 6	601	104%	500	387	300
				67%	
				59%	
				214	260
					Xử lý quả tải TBA III-400kVA Gồm Thiên Phú



Trung thế 1P hiện hữu	-----	TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; lắp mới
Trung thế 3P hiện hữu	-----	LA, Tủ bù ứng động
Trung thế 3P xây dựng mới	---XDM---	FCO, LBFCO, DS3P, DS1P
Trung thế 1P xây dựng mới	---IP---XDM---	Recloser, LBS, thiết bị đo đếm
Trung thế 3P cải tạo	---3P---CT---	Chàng; CX, CL, CXX hiện hữu; XDM
Hạ áp hiện hữu	-----	Nhà/công trình kiến trúc; cầu cống
Hạ áp nâng cấp	---HT-400---HT-400---HT-400---	Đường giao thông
Hạ áp 3P xây dựng mới	---HT-300M---HT-300M---HT-300M---	Bờ taluy sông, ao, hồ, kênh, rạch
Trụ 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m HH	○ ○ ○ ○ ⊕ ⊕	Hàng rào, ranh đất, ranh vườn
Trụ 8.5; 10; 12; 14; 16; 18m XDM	● ● ● ● ● ●	Vườn cây cao
Trụ BTLT; dây dẫn thu hồi	⊗ --->---	Ruộng lúa, hoa màu

TÊN CÔNG TRÌNH:

ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỐNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025

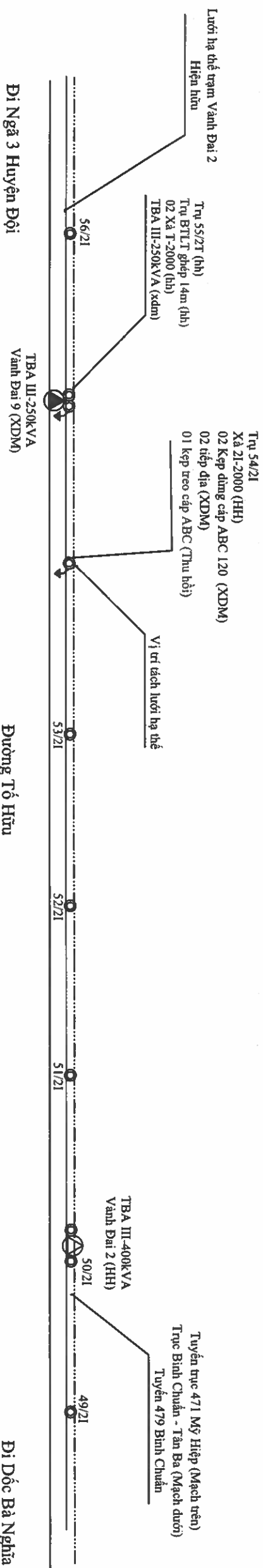
Tên công trình:

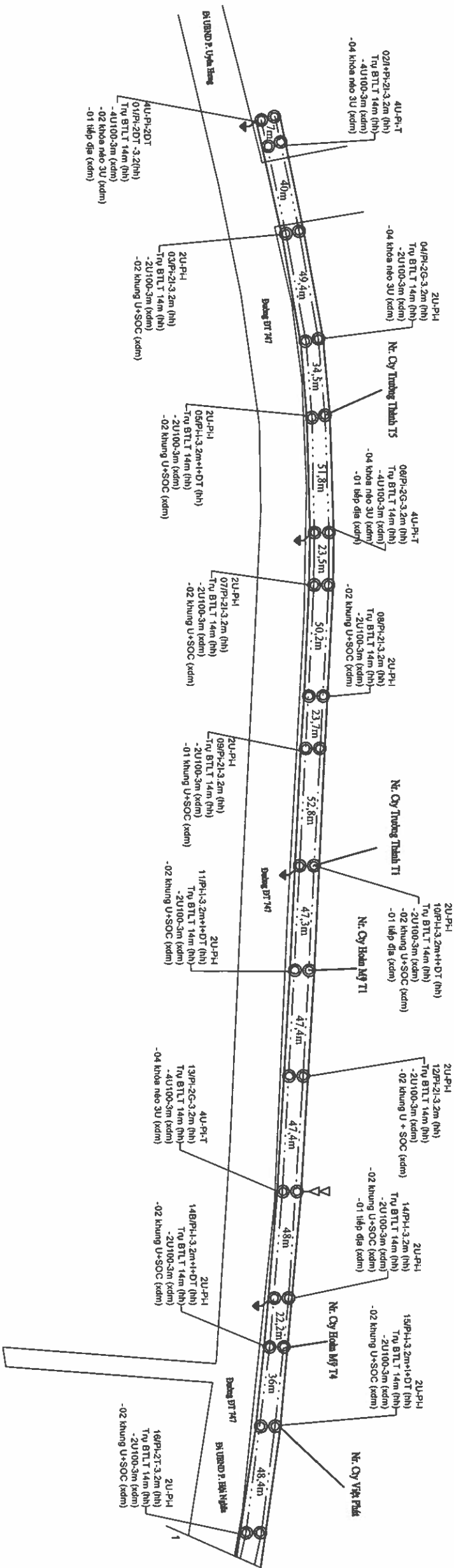
ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỐNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025

Tên bản vẽ:

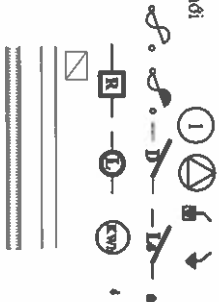
HM52: Xây dựng mới TBA III-250kVA Thiên Phú 6

P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	
CNDA	Phạm Thành Vinh	
CNTK	Phạm Thành Vinh	
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc	
Thiết lập	Mai Thị Thu	
TKBVTG	/202	ĐTXD.25.BS.BD/05
TL: 1/2.000	HC:	MBTK
		52/73



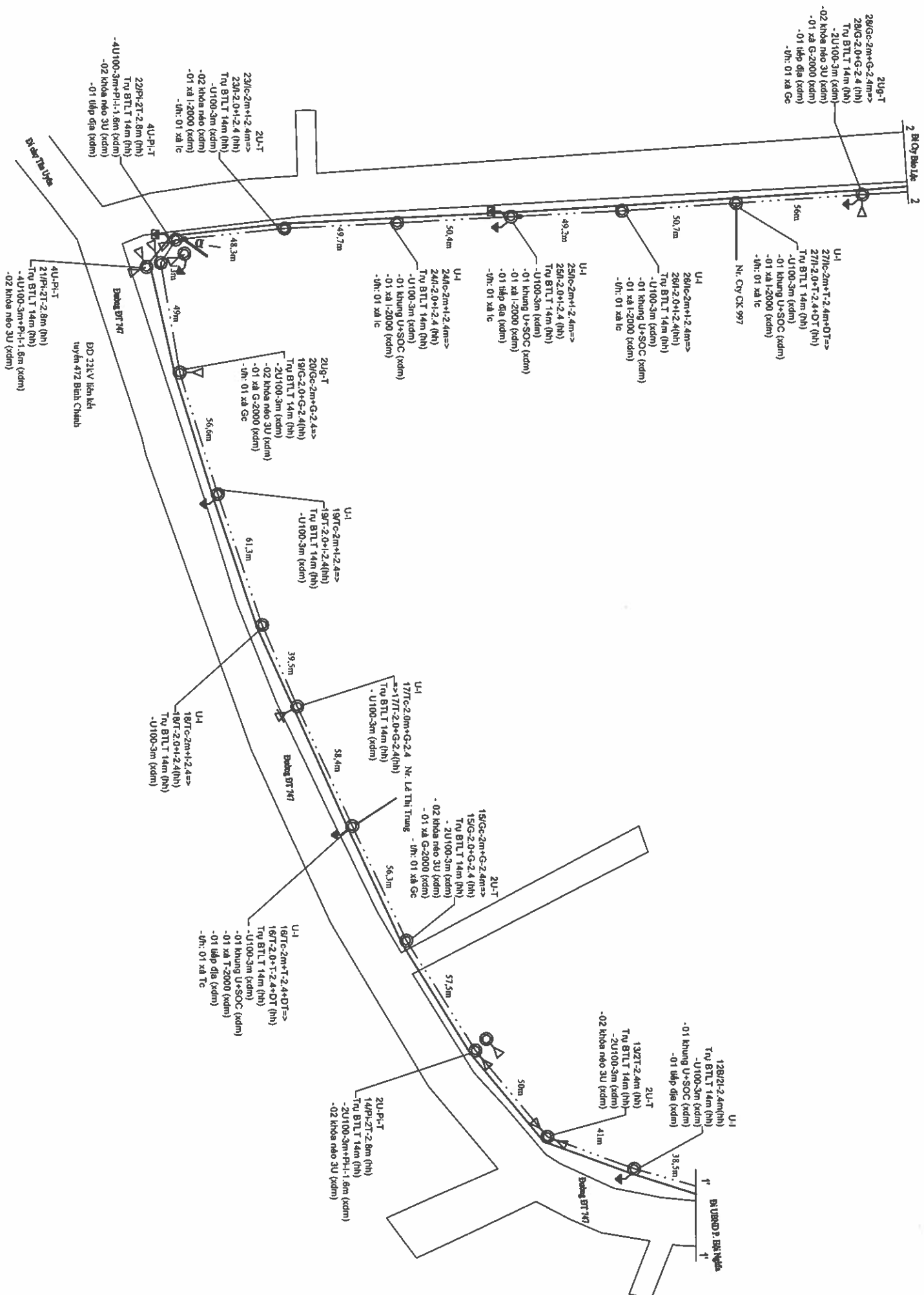


- Đường dây trung thế hiện hữu
- Đường dây Cấp ngầm hiện hữu
- Đường dây Chống sét xây dựng mới
- Trụ 10.5; 12; 14; 16 hiện hữu
- Chằng xuống (CX), lạch (CL), chằng (CXX) hiện hữu



Tên công trình: ĐÀU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỒNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025

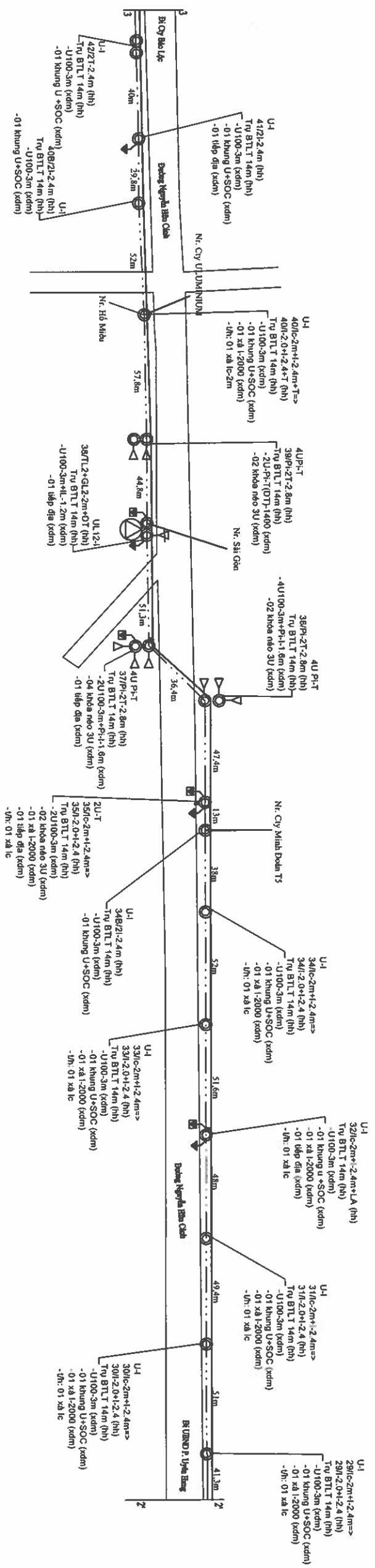
P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	Đã ban vớ.
CNDA	Phạm Thành Vinh	
CNTK	Phạm Thành Vinh	
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc	
Thiết lập	Mai Thị Thu	
TL:	HC:	ĐT XD: 25.BS.BD/05
		MBTK
		57A/73



- Đường dây trung thế hiện hữu
- Đường dây Cấp ngầm hiện hữu
- Đường dây Chống sét xây dựng mới
- Trụ 10, 5; 12; 14; 16 hiện hữu
- Chằng xuống (CX), lách (CL), chằng (CXX) hiện hữu

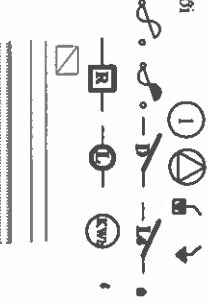
- TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; tiếp địa lắp mới
- FCO, LBFCO, DS3P, 3xDS1P, LA
- RECLOSER, LBS, thiết bị đo đếm, dân rụ bù
- Nhà, công trình kiến trúc
- Đường giao thông
- Đường bờ kênh, rạch, ao

 EVNHCMC TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP. HỒ CHÍ MINH CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP. HỒ CHÍ MINH		Tên công trình: ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỒNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025	
P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	Tên bản vẽ:	HM 56: Đường dây chống sét từ trụ 01 đến trụ 75 đường dây 2 mạch tuyến 477 Tân Vinh Hiệp, 479 Thanh Phước
CNDA	Phạm Thành Vinh	TKB/TC	ĐT XD: 25.BS.BD/05
CNTK	Phạm Thành Vinh	HC:	MBTK
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc		
Thiết lập	Mai Thị Thu	TL: 1/2.000	58B

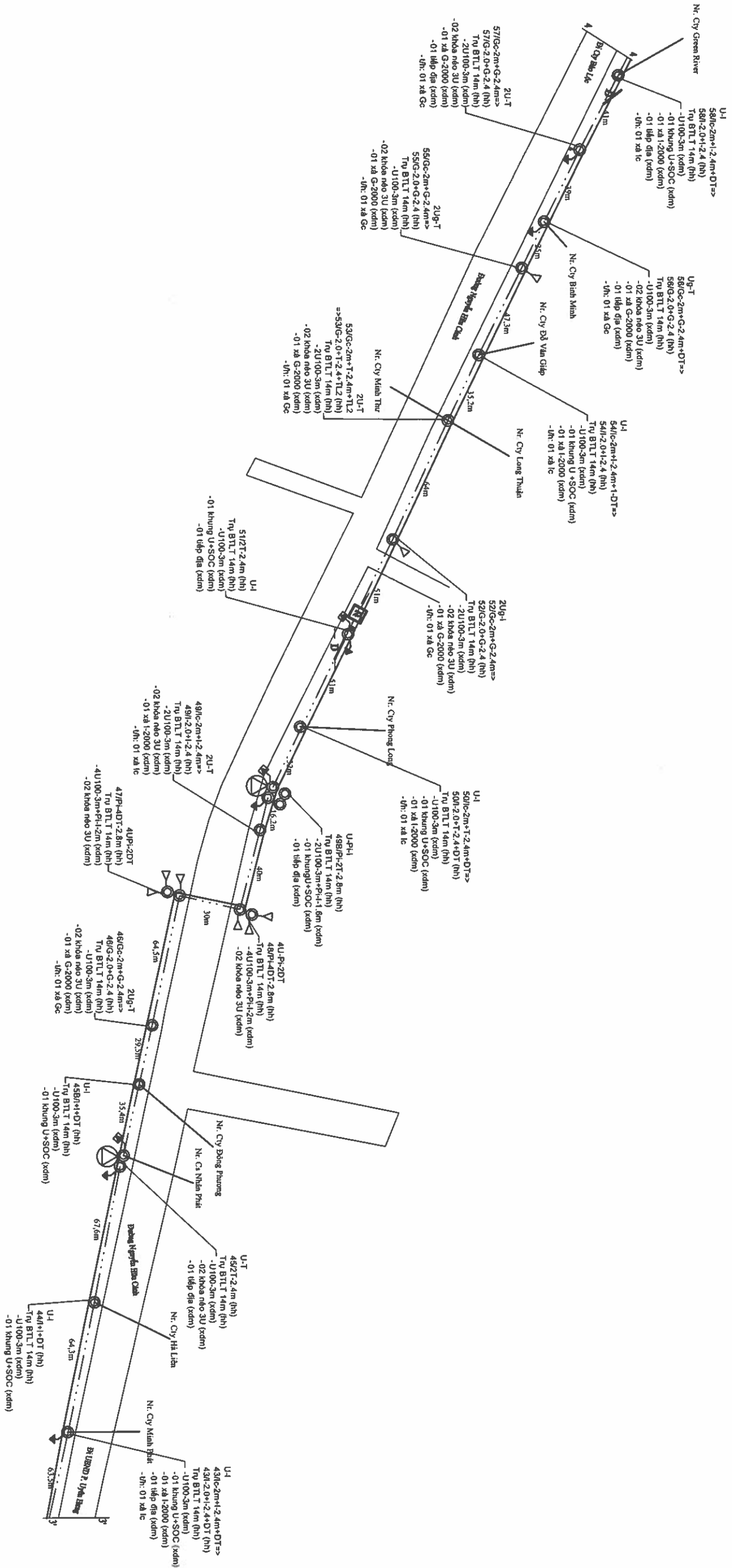


- Đường dây trung thế hiện hữu
- Đường dây Cấp ngầm hiện hữu
- Đường dây Chống sét xây dựng mới
- Trụ 10,5; 12; 14; 16 hiện hữu
- Chằng xuống (CX), lếch (CL), chằng (CXX) hiện hữu

- TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; tiếp địa lắp mới
- FCO, LBFCO, DS3P, 3xDS1P, LA
- RECLOSER, LBS, thiết bị đo đếm, dân tụ bù
- Nhà, công trình kiến trúc
- Đường giao thông
- Đường bờ kênh, rạch, ao




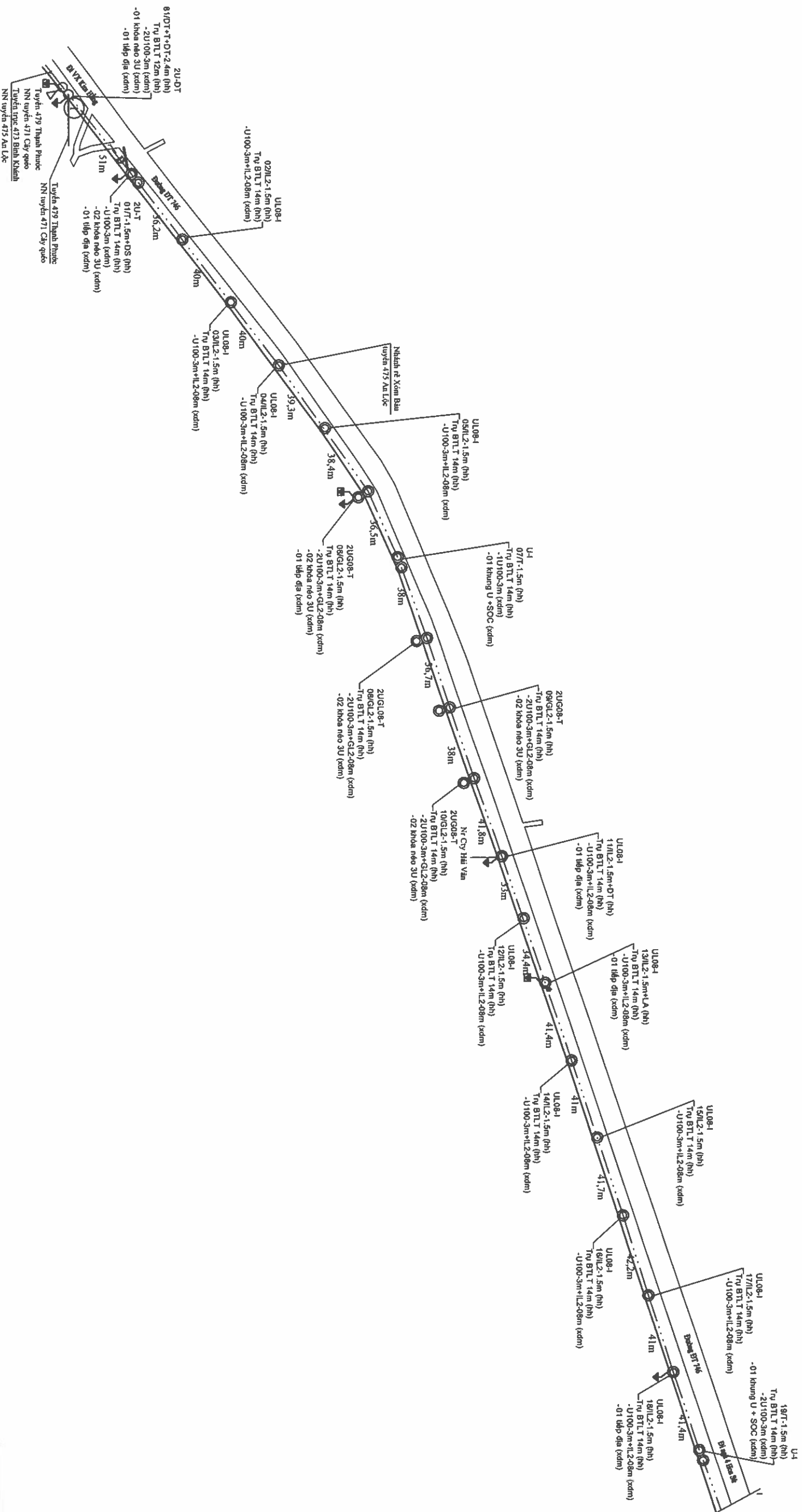
<div><div><div></div><div>EVNHCMC</div></div><div>TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP. HỒ CHÍ MINH</div><div>CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP. HỒ CHÍ MINH</div></div>		<div>Tên công trình:</div> <div>ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỐNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG</div> <div>CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025</div>	
P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	Tên bản vẽ:	HM-58: Đường dây chống sét từ trụ 01 đến trụ 75 đường dây
CNDA	Phạm Thành Vĩnh		2 mạch tuyến 477 Tân Vĩnh Hiệp, 479 Thành Phước
CNTK	Phạm Thành Vĩnh	TKBVTG	DTXD.25.BS.BD/05
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc		MBTK
Thiết lập	Mai Thị Thu	TL: 1/2.000	HG:
			58C/73



- Đường dây trung thế hiện hữu
- Đường dây Cấp ngầm hiện hữu
- Đường dây Chống sét xây dựng mới
- Trụ 10.5; 12; 14; 16 hiện hữu
- Chằng xuống (CX), lếch (CL), chằng (CXX) hiện hữu

- TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; tiếp địa lắp mới
- FCO, LBFCO, DS3P, 3xDS1P, LA
- RECLOSER, LBS, thiết bị đo đếm, dân rụ bù
- Nhà, công trình kiến trúc
- Đường giao thông
- Đường bờ kênh, rạch, ao

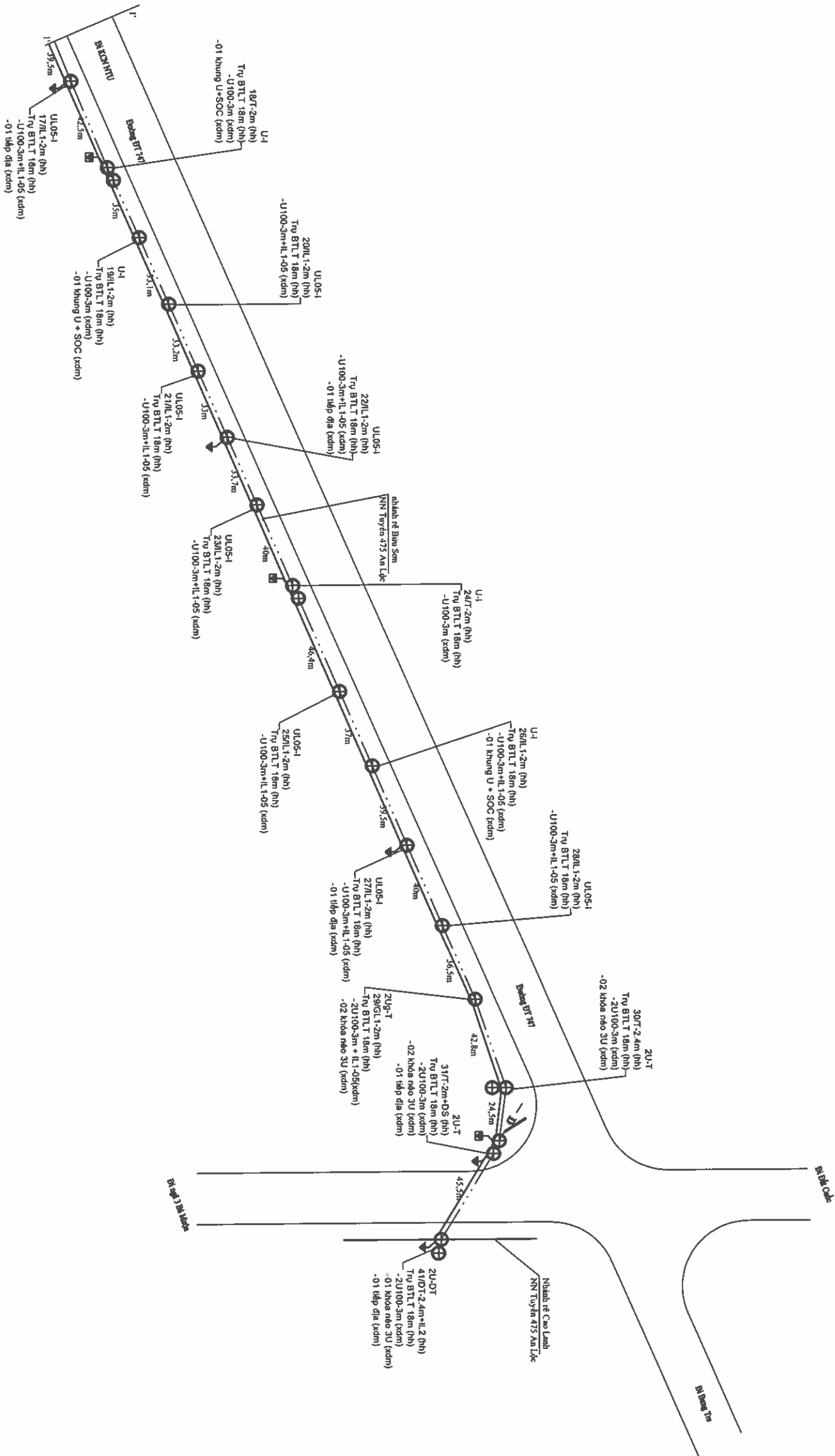
 EVNHCMC TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP. HỒ CHÍ MINH CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP. HỒ CHÍ MINH		Tên công trình: ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỐNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025	
P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	Tên dân vẽ:	HIM 58: Đường dây chống sét từ trụ 01 đến trụ 75 đường dây 2 mạch tuyến 477 Tân Vĩnh Hiệp, 479 Thành Phước
CNDA	Phạm Thành Vinh	TKBVC	ĐT.XD.25.BS.BD/05
CNTK	Phạm Thành Vinh	HC:	MBTK
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc		
Thiết lập	Mai Thị Thu		58D/73



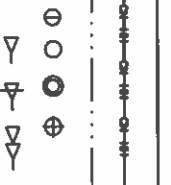
- Đường dây trung thế hiện hữu
- Đường dây Cấp ngầm hiện hữu
- Đường dây Chống sét xây dựng mới
- Trụ 10.5; 12; 14; 16 hiện hữu
- Chằng xuống (CX), lếch (CL), chằng (CXX) hiện hữu

- TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; tiếp địa lắp mới
- FCO, LBFCO, DS3P, 3xDS1P, LA
- RECLOSER, LBS, thiết bị đo đếm, dẫn tụ bù
- Nhà, công trình kiến trúc
- Đường giao thông
- Đường bờ kênh, rạch, ao

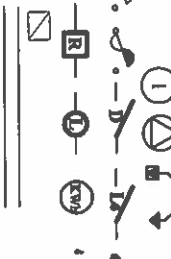
<div><div><div></div><div>EVNHCMC</div></div><div>TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH</div><div>CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH</div></div>			<div>Tên công trình:</div> <div>ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỐNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG</div> <div>CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025</div>		
P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	Tên bản vẽ:			
CNDA	Phạm Thành Vinh	Hạng 59: Đường dây chống sét nhằm về Xóm Bàu, tuyến 475 An Lạc (từ trụ 81 tuyến 479 Thanh Phước đến trụ 48 tuyến 472 Bình Khánh)			
CNTK	Phạm Thành Vinh				
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc				
Thiết lập	Mai Thị Thu	TKB/TC	DTXD.25.BS.BD/05	MBTK	59A/73
TL: 1/2.000		HC:			



- Đường dây trung thế hiện hữu
- Đường dây Cấp ngầm hiện hữu
- Đường dây Chốt sắt xây dựng mới
- Trụ 10.5; 12; 14; 16 hiện hữu
- Chàng xuống (CX), lệch (CL), chàng (CXX) hiện hữu



- TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; tiếp địa lắp mới
- FCO, LBFCO, DS3P, 3xDS1P, LA
- RECLOSER, LBS, thiết bị đo đếm, dân tự bù
- Nhà, công trình kiến trúc
- Đường giao thông
- Đường bờ kênh, rạch, ao



TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP. HỒ CHÍ MINH
CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP. HỒ CHÍ MINH

ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHÔNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG
CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025

P. Giám đốc

Tên bản vẽ:

CNDA

TKBVT

CNTK

HC:

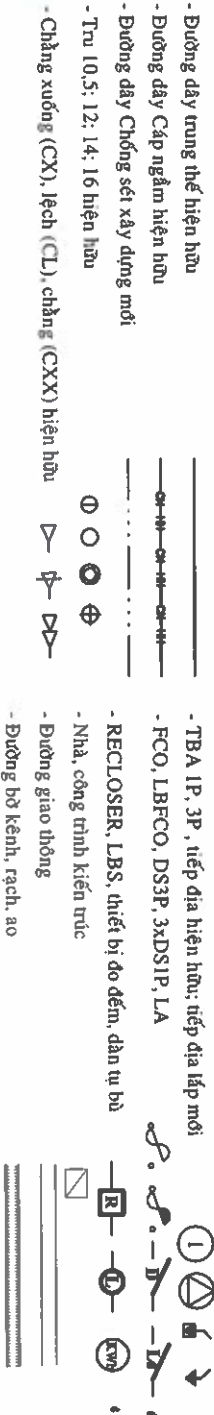
Kiểm tra

MBTK

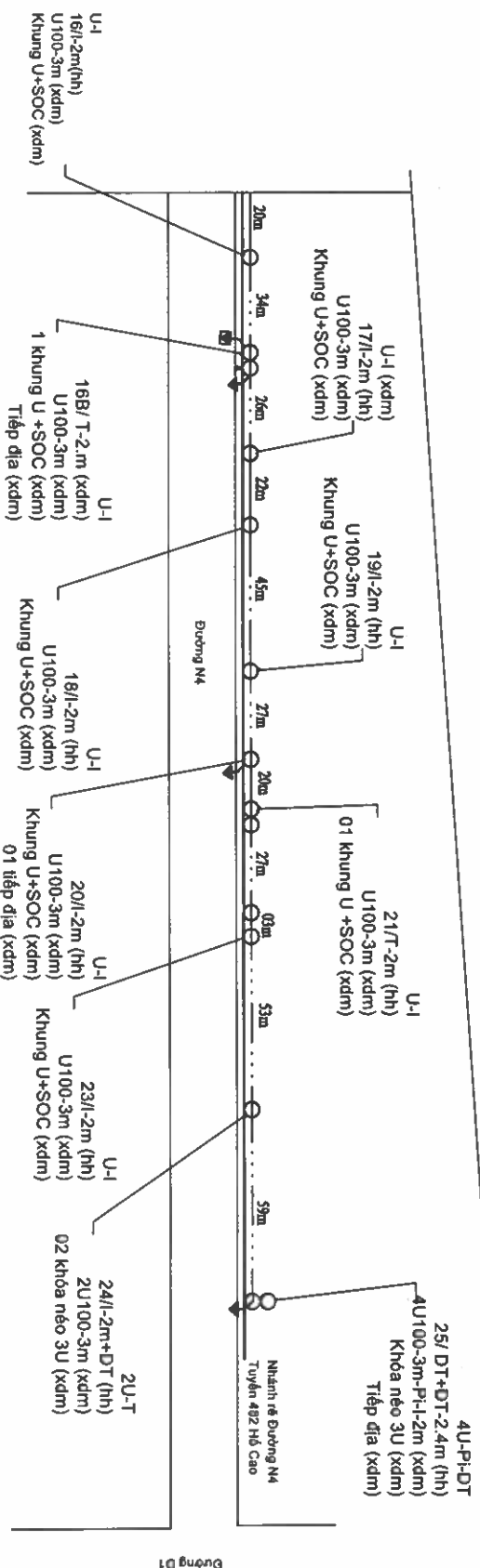
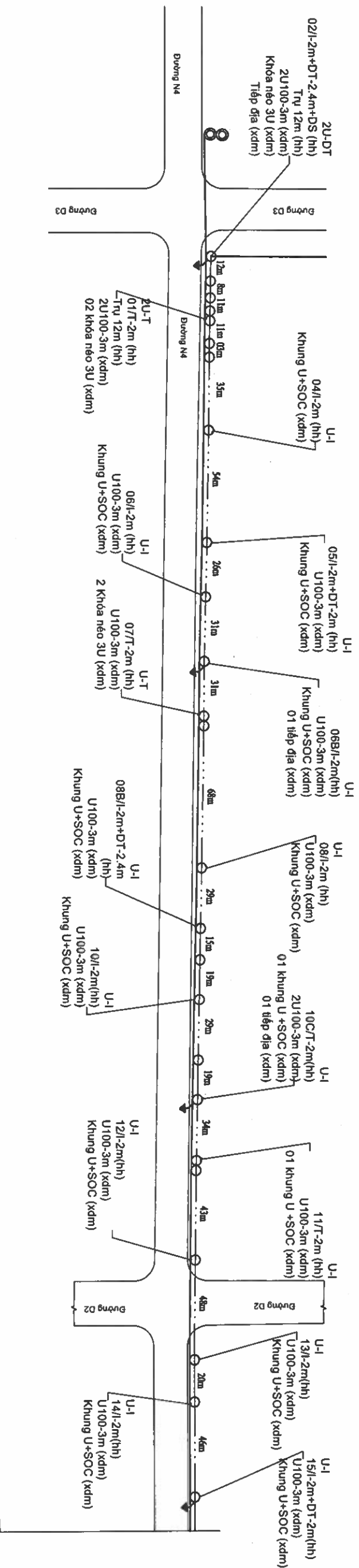
Thiết lập

DTXD.25.BS.BD/05

60B/73



 EVN HCMC TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP. HỒ CHÍ MINH CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP. HỒ CHÍ MINH		Tên công trình: ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỖNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025	
P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	Tên báo về:	
CNDA	Phạm Thành Vinh	HM-01: Đường dây chống sét từ trụ 01 nhánh rẽ Hồ Đại đến trụ 05B nhánh rẽ Tân Vinh Hiệp, tuyến 480 Lợi Lộc	
CNTK	Phạm Thành Vinh	TKBVTC	
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc		DTXD.25.BS.BD/05
Thiết lập	Mai Thị Thu	TL: 1/2.000	HC: MBTK
			61A/73



- Đường dây trung thế hiện hữu
- Đường dây Cấp ngầm hiện hữu
- Đường dây Chống sét xây dựng mới
- Trụ 10,5; 12; 14; 16 hiện hữu
- Chằng xuống (CX), lệch (CL), chằng (CXX) hiện hữu

- TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; tiếp địa lắp mới
- FCO, LBFCO, DS3P, 3xDS1P, LA
- RECLOSE, LBS, thiết bị đo đếm, dàn tụ bù
- Nhà, công trình kiến trúc
- Đường giao thông
- Đường bờ kênh, rạch, ao



EVNHCMC
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH
CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH

P. Giám đốc: Lương Minh Hoàng

CNDA: Phạm Thành Vinh

CNTK: Phạm Thành Vinh

Kiểm tra: Nguyễn Thanh Ngọc

Thiết lập: Mai Thị Thu

Tên công trình:

**ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỒNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG
CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025**

**HM 62: Đường dây chống sét từ trụ 02 tuyến trực 482 Hồ Cao đến
trụ 26 nhánh rẽ N4-KCN Nam Tân Uyên**

Tên bản vẽ:

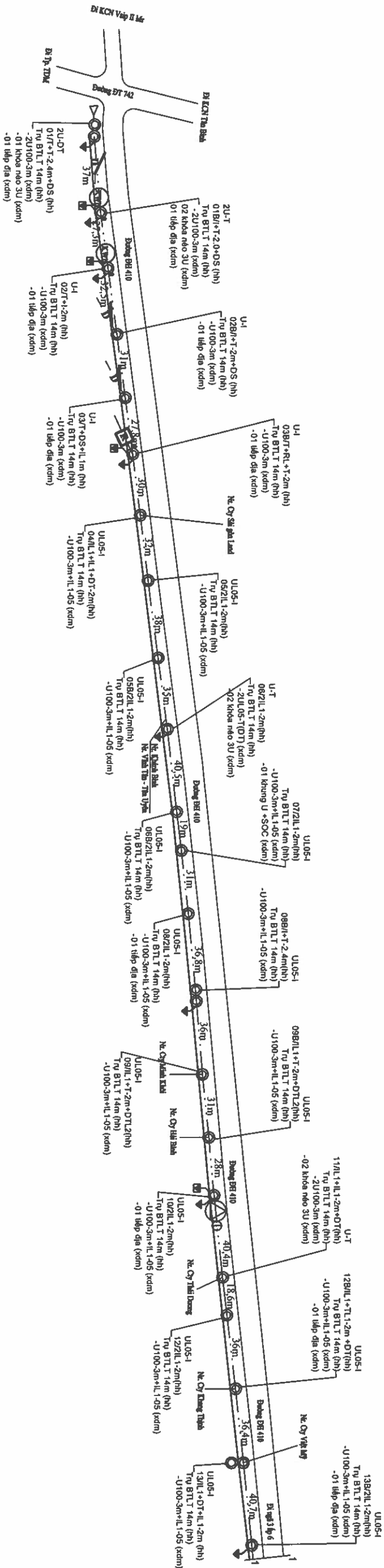
TKB/TC

TL: 1/2.000

HC:

DTXD.25.BS.BD/05

62/73



- Đường dây trung thế hiện hữu
 - Đường dây Cấp ngầm hiện hữu
 - Đường dây Chống sét xây dựng mới
 - Trụ 10.5; 12; 14; 16 hiện hữu
 - Chằng xuống (CX), lếch (CL), chằng (CXX) hiện hữu
- Legend symbols for various types of lines and equipment.

- TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; tiếp địa lắp mới
 - FCO, LBFCO, DS3P, 3XDS1P, LA
 - RECLOSER, LBS, thiết bị đo đếm, dẫn từ bù
 - Nhà, công trình kiến trúc
 - Đường giao thông
 - Đường bờ kênh, rạch, ao
- Legend symbols for various types of lines and equipment.



EVNHCMC
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH
CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH

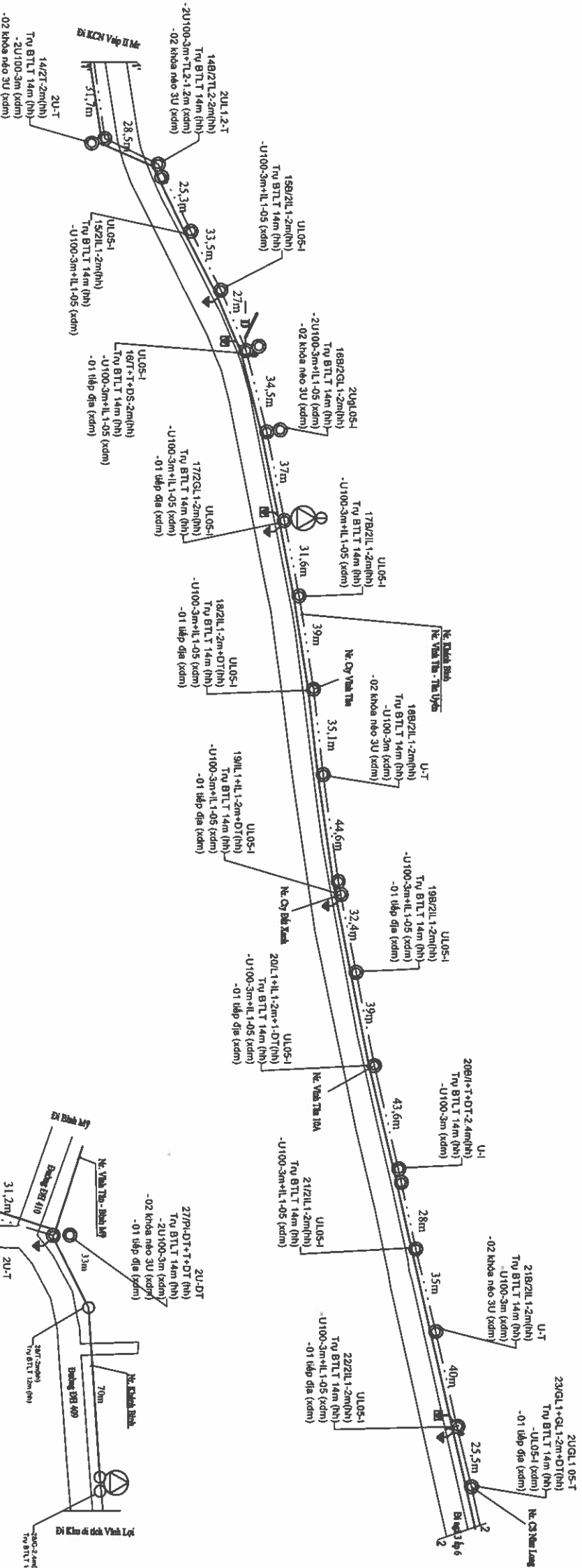
ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỒNG QUÁ TÀI, TĂNG CƯỜNG

CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025

Tên bản vẽ:

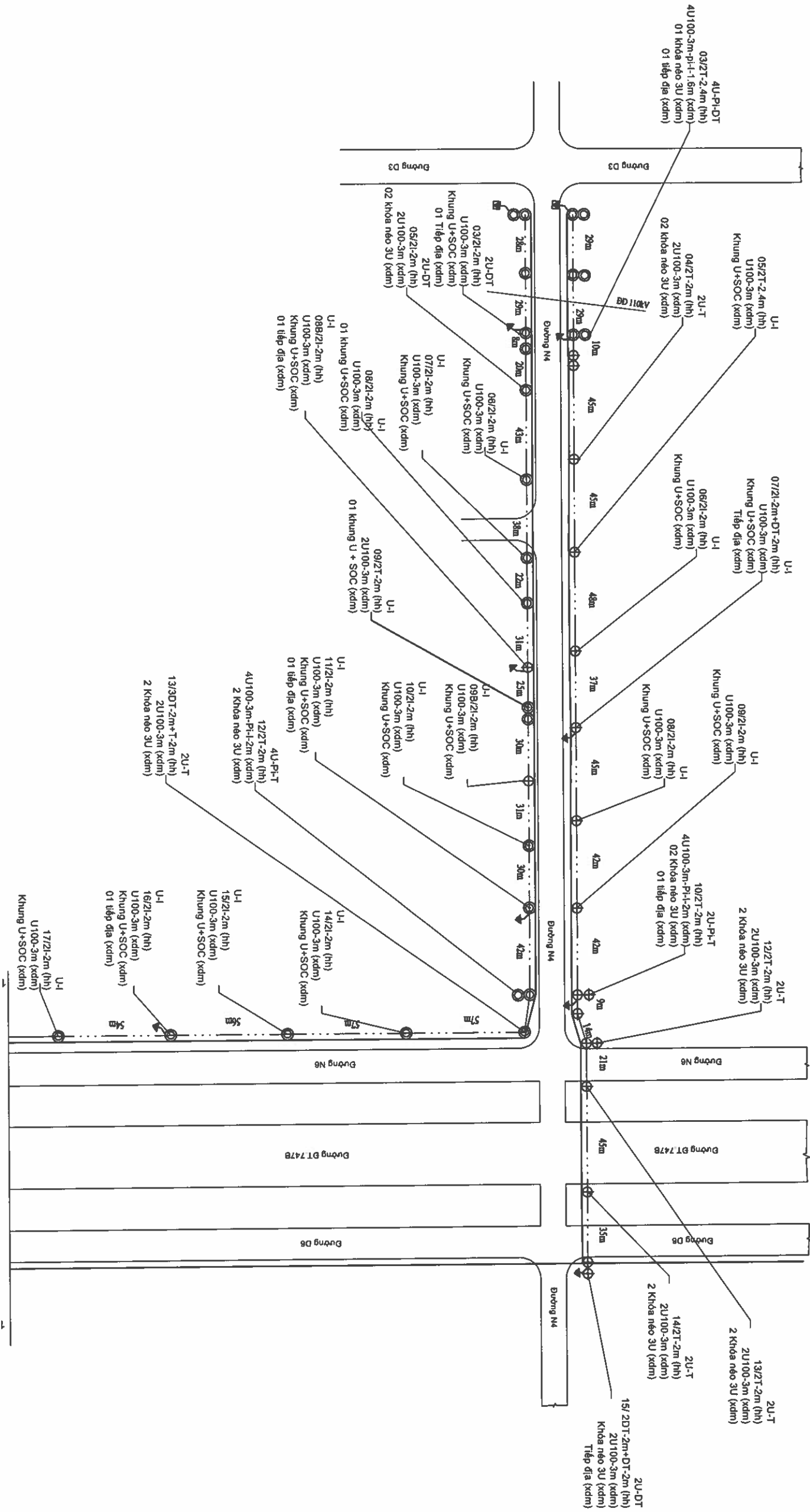
HM 63: Đường dây chống sét từ trụ 01 đến trụ 27 nhánh rẽ Khánh Bình

P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	Tên bản vẽ:	HM 63: Đường dây chống sét từ trụ 01 đến trụ 27 nhánh rẽ Khánh Bình
CNDA	Phạm Thành Vinh	TKB/TC	ĐTXD.25.BS.BD/05
CNTK	Phạm Thành Vinh	HC:	MBTK
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc		
Thiết lập	Mai Thị Thu	TL: 1/2.000	63A/73



- TBA 1P, 3P; tiếp địa hiện hữu, tiếp địa lắp mới
- FCO, LBFCO, DS3P, 3xDS1P, LA
- RECLOSER, LBS, thiết bị đo đếm, dân tụ bù
- Nhà, công trình kiến trúc
- Đường giao thông
- Đường bờ kênh, rạch, ao

 EVN HCMC TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH		Tên công trình:	
P. Giám đốc: Lương Minh Hoàng		Tên bản vẽ:	
CNDA	Phạm Thành Vinh	ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỖNG QUẢ TÀI, TẦNG CƯỜNG CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025	
CNTK	Phạm Thành Vinh		
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc		
Thiết lập	Mai Thị Thu		
		HM 63: Đường dây chống sét từ trụ 01 đến trụ 27 nhánh rẽ Khánh Bình	
		TKBVTC	DTXD.25.BS.BD/05
		TL: 1/2.000	HC: MBTK
			63B/73



- Đường dây trung thế hiện hữu
- Đường dây Cấp ngầm hiện hữu
- Đường dây Chống sét xây dựng mới
- Trụ 10,5; 12; 14; 16 hiện hữu
- Chằng xuống (CX), lếch (CL), chằng (CXX) hiện hữu

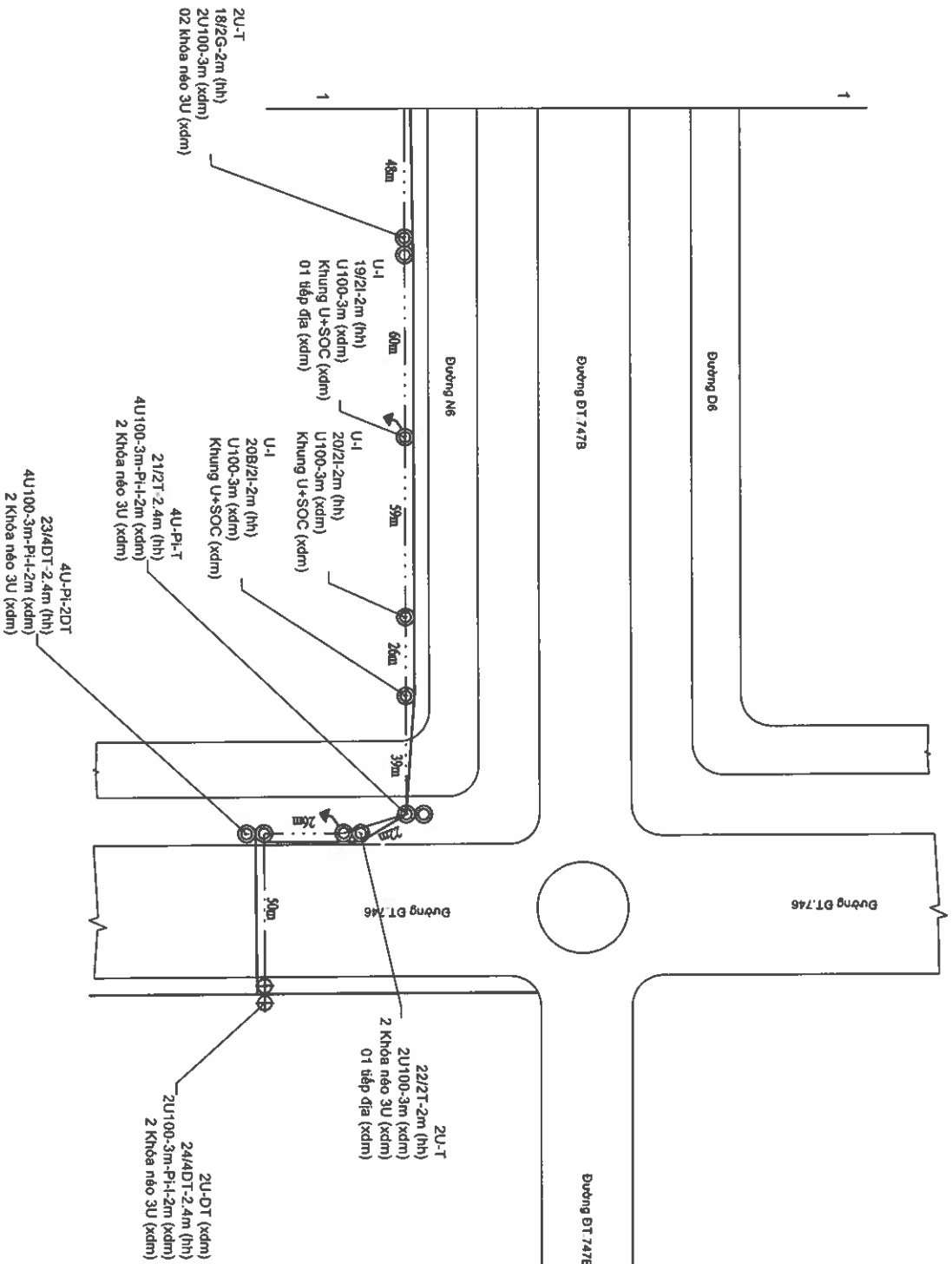
- TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; tiếp địa lắp mới
- FCO, LBFCO, DS3P, 3xDS1P, LA
- RECLOSER, LBS, thiết bị đo đếm, dàn tụ bù
- Nhà, công trình kiến trúc
- Đường giao thông
- Đường bờ kênh, rạch, ao



EVNHCMC
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP. HỒ CHÍ MINH
CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP. HỒ CHÍ MINH

**ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỐNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG
CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025**

P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	Tên bản vẽ:	- HM 64: Đường dây chống sét từ trụ 03 đến trụ 24 đường dây 2 mạch tuyến 475 An Lạc, 477 Long Bình
CNDA	Phạm Thành Vinh		- HM 72: Đường dây chống sét từ trụ 01 đến trụ 15 đường dây 2 mạch tuyến 471 Cây Quê, 473 Bình Khánh
CNTK	Phạm Thành Vinh	TKBVTG	
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc		
Thiết lập	Mai Thị Thu	TL: 1/2.000	HC:
			ĐTXD.25.BS.BD/05
			64A, 73A/73



- Đường dây trung thế hiện hữu
- Đường dây Cấp ngầm hiện hữu
- Đường dây Chống sét xây dựng mới
- Tru 10.5; 12; 14; 16 hiện hữu
- Chằng xướng (CX), lạch (CL), chằng (CXX) hiện hữu

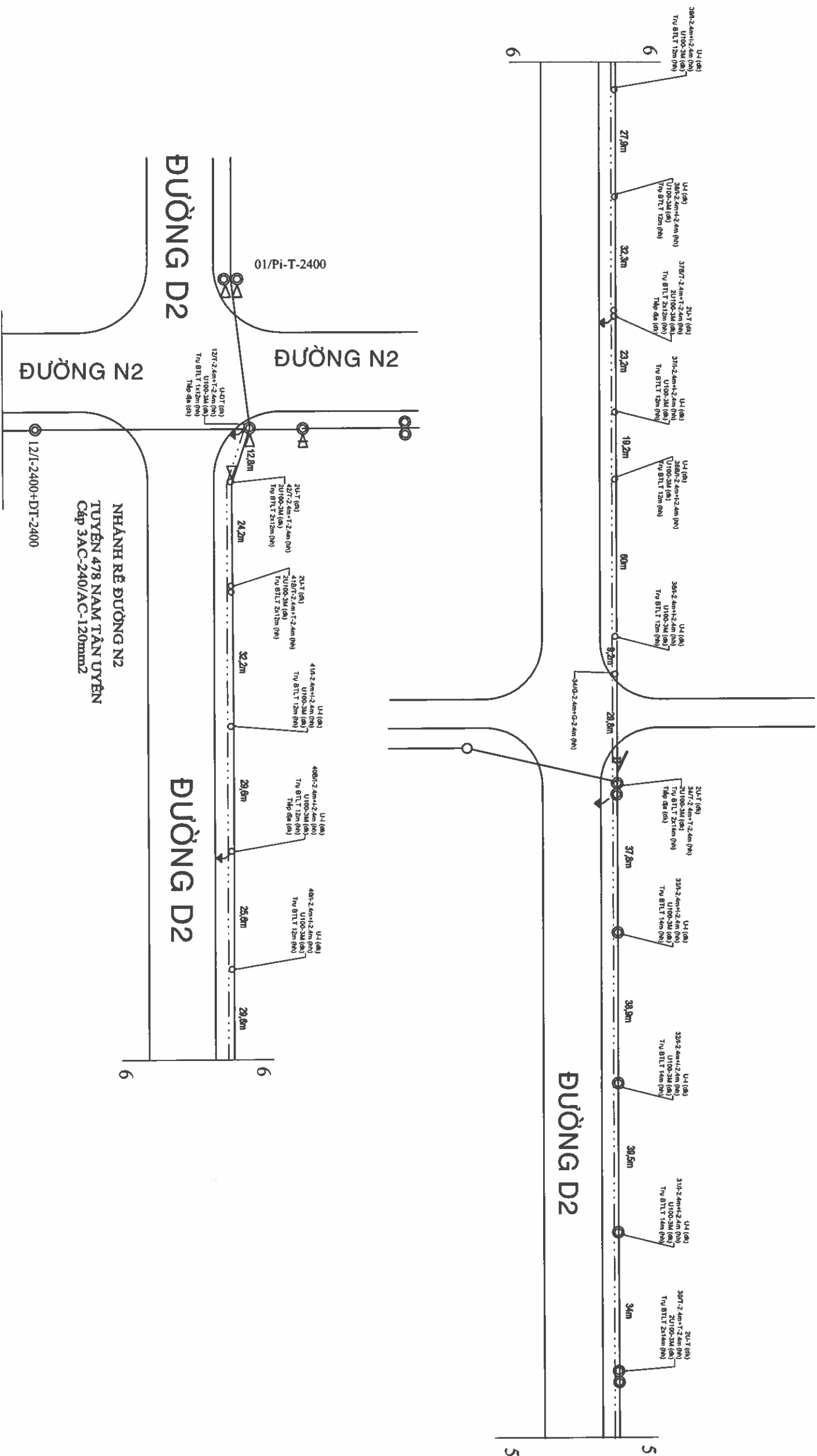
- TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; tiếp địa lắp mới
- FCO, LBFCO, DS3P, 3XDS1P, LA
- RECLOSER, LBS, thiết bị đo đếm, dàn tụ bù
- Nhà, công trình kiến trúc
- Đường giao thông
- Đường bờ kênh, rạch, ao



TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH
CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH

ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỐNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG
CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025

P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	Tên bản vẽ:	- HM 64: Đường dây chống sét từ trụ 03 đến trụ 24 đường dây 2 mạch tuyến 475 An Lộc, 477 Long Bình
CNDA	Phạm Thành Vinh		- HM 72: Đường dây chống sét từ trụ 01 đến trụ 15 đường dây 2 mạch tuyến 471 Cây Quế, 473 Bình Khánh
CNTK	Phạm Thành Vinh		
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc	TKB/VTC	BTXD.25.BS.BD/05
Thiết lập	Mai Thị Thu	TL: 1/2.000	HC: 64A, 73B/73



- Đường dây trung thế hiện hữu
 - Đường dây Cấp ngầm hiện hữu
 - Đường dây Chống sét xây dựng mới
 - Trụ 10, 5; 12; 14; 16 hiện hữu
 - Chằng xuống (CX), lệnh (CL), chằng (CXX) hiện hữu
- ○ ⊕
▷ ◁ ▷▷

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP. HỒ CHÍ MINH

CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP. HỒ CHÍ MINH

ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỐNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG

CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025

Tên công trình:

P. Giám đốc

CNDA

CNTK

Kiểm tra

Thiết lập

Lương Minh Hoàng

Phạm Thành Vinh

Phạm Thành Vinh

Nguyễn Thanh Ngọc

Mai Thị Thu

Tên nhân viên:

- BKA: Phòng dây chống sét từ trụ 06 đến trụ 23 đường dây 3 mạch tuyến trụ 672 Bình Chánh, nhánh rẽ Vườn Dừa, nhánh rẽ Lâm Trường

- BKA 67: Phòng dây chống sét từ trụ 94 đường dây 3 mạch tuyến trụ 672 Bình Chánh, nhánh rẽ Vườn Dừa, nhánh rẽ Lâm Trường đến trụ 42 đường dây 2 mạch nhánh rẽ Sông Lương, N. KCN Kiem Tân Uyên mở rộng

TKB/VC

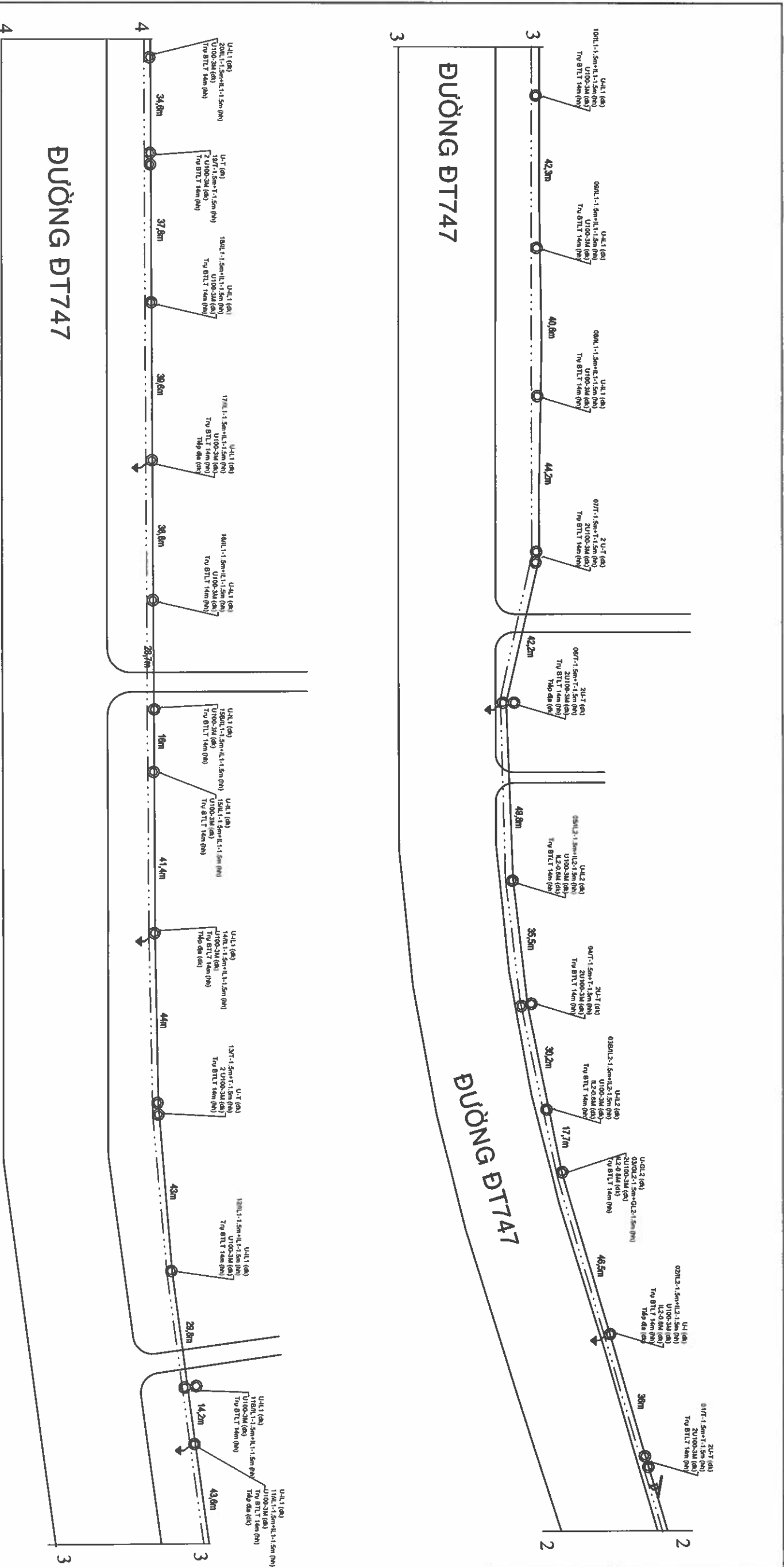
/202

DTXD.25.BS.BD/05

TL: 1/2.000

HC:

66; 67A/73



- Đường dây trung thế hiện hữu
- Đường dây Cấp ngầm hiện hữu
- Đường dây Chống sét xây dựng mới
- Trụ 10.5; 12; 14; 16 hiện hữu
- Chằng xuống (CX), lệch (CL), chằng (CXX) hiện hữu

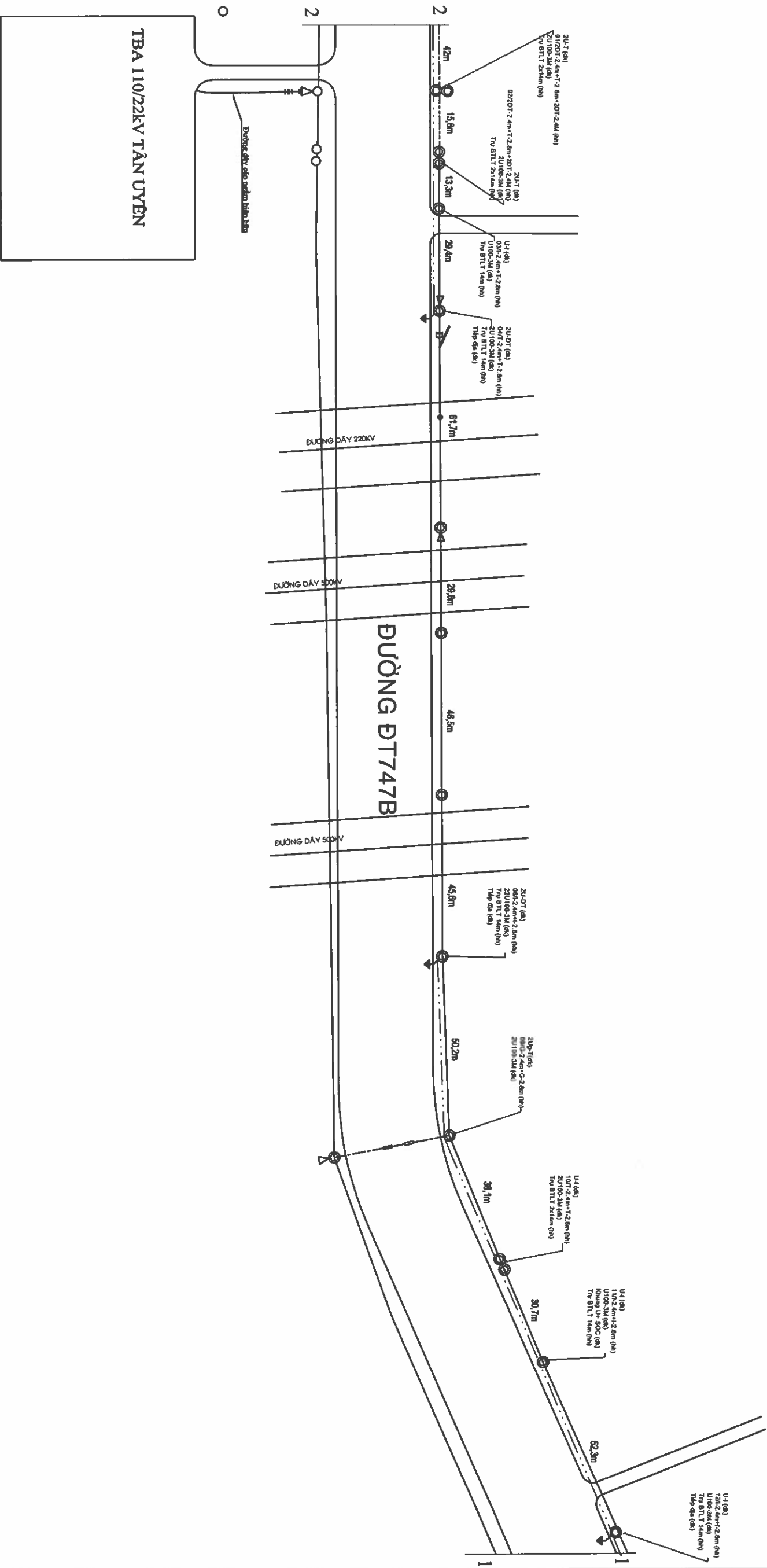
- TBA IP, 3P, tiếp địa hiện hữu; tiếp địa lắp mới
- FCO, LBFCO, DS3P, 3xDSIP, LA
- RECLOSER, LBS, thiết bị đo đếm, đàn tự bù
- Nhà, công trình kiến trúc
- Đường giao thông
- Đường bờ kênh, rạch, ao



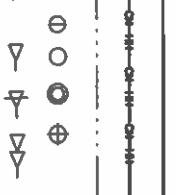
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP. HỒ CHÍ MINH
CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP. HỒ CHÍ MINH

ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỒNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG
CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025

P. Giám đốc		Tên bản vẽ:	
CNDA	Phạm Thành Vinh	- EM 66: Đường dây chống sét từ trụ 06 đến trụ 23 đường dây 3 mạch tuyến 472 Bình Chánh, nhánh rẽ	
CNTK	Phạm Thành Vinh	- Nhánh Dừa, nhánh rẽ Lâm Trường	
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc	- EM 67: Đường dây chống sét từ trụ 04 đường dây 3 mạch tuyến 472 Bình Chánh, nhánh rẽ Vườn Dừa, nhánh rẽ Lâm Trường đến trụ 42 đường dây 2 mạch nhánh rẽ Sông Láng, Nê KCN Nam Tân Uyên và Phụng	
Thiết lập	Mai Thị Thu	TKBVTG	DTXD.25.BS.BD/05
TL: 1/2.000		HC:	66: 67C/73



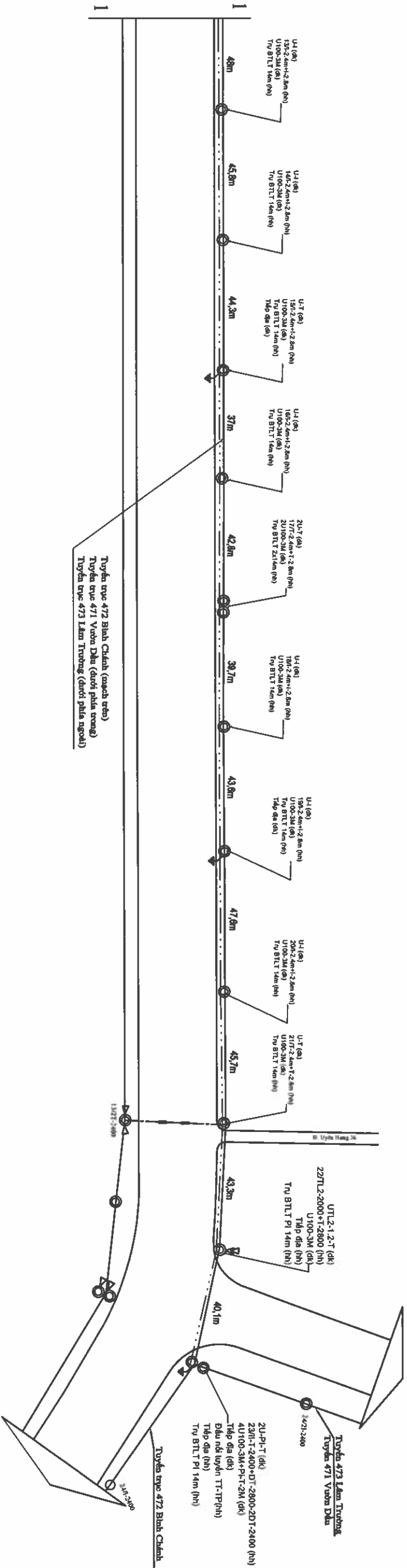
- Đường dây trung thế hiện hữu
- Đường dây Cấp ngầm hiện hữu
- Đường dây Chống sét xây dựng mới
- Trụ 10,5; 12; 14; 16 hiện hữu
- Chằng xuống (CX), lếch (CL), chằng (CXX) hiện hữu



- TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; tiếp địa lắp mới
- FCO, LBFCO, DS3P, 3xDS1P, LA
- RECLUSER, LBS, thiết bị đo đếm, đàn tụ bù
- Nhà, công trình kiến trúc
- Đường giao thông
- Đường bờ kênh, rạch, ao

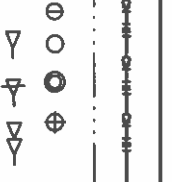


 EVNHCMC TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH		Tên công trình: ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỖNG QUẢ TÀI, TĂNG CƯỜNG CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025	
P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	Tên bản vẽ:	
CNDA	Phạm Thành Vinh	. Hết 66: Đường dây chống sét từ trụ 66 đến trụ 73 đường dây 3 mạch tuyến trực 472 Bình Chánh, nhánh rẽ . Vượt 100, nhánh rẽ 1 km Trường	
CNTK	Phạm Thành Vinh	. Hết 67: Đường dây chống sét từ trụ 64 đường dây 3 mạch tuyến trực 472 Bình Chánh, nhánh rẽ Vườn Dừa, . Nhánh rẽ 1 km Trường đến trụ 42 đường dây 2 mạch nhánh rẽ Sông Lương, từ KCN Nam Tân Uyên về rặng	
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc	TKB/VC	ĐT XD.25.BS.BD/05
Thiết lập	Mai Thị Thu	TL: 1/2.000	HC:
			66: 67D/73



Tuyến tiếp 472 Bình Chánh (quanh rãnh)
Tuyến tiếp 471 Vườn Dâu (dưới phía trong)
Tuyến tiếp 473 Lâm Trường (dưới phía ngoài)

- Đường dây trung thế hiện hữu
- Đường dây Cấp ngầm hiện hữu
- Đường dây Chống sét xây dựng mới
- Trụ 10,5; 12; 14; 16 hiện hữu
- Chằng xuống (CX), lệch (CL), chằng (CXX) hiện hữu

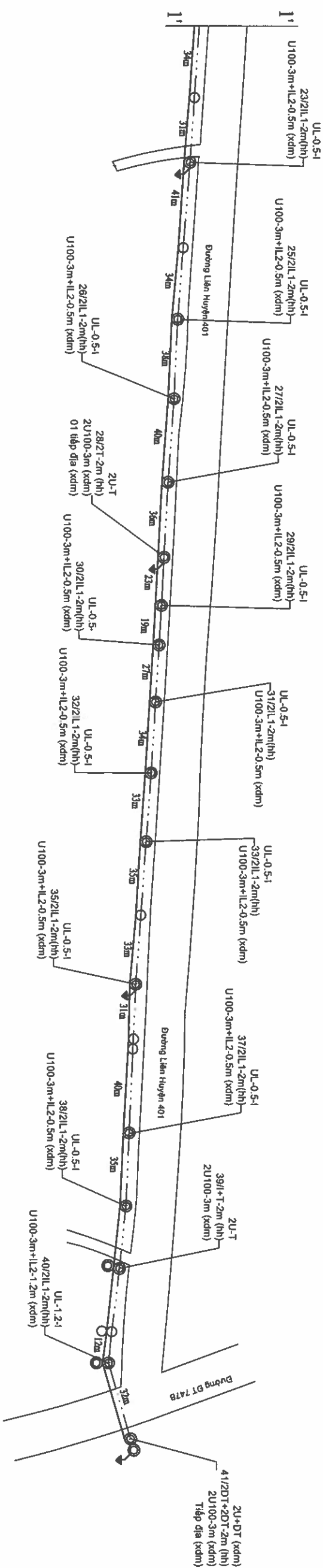
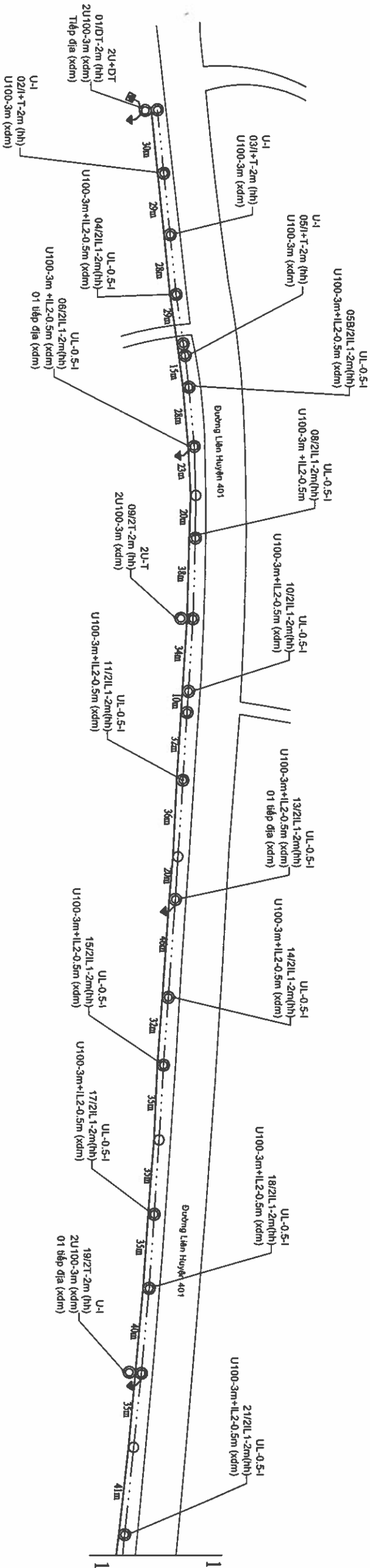


- TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; tiếp địa lắp mới
- FCO, LBFCO, DS3P, 3xDS1P, LA
- RECLOSER, LBS, thiết bị đo đếm, dàn tụ bù
- Nhà, công trình kiến trúc
- Đường giao thông
- Đường bờ kênh, rạch, ao

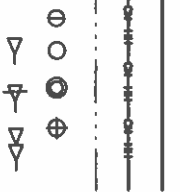


ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỖNG QUẢ TÀI, TĂNG CƯỜNG CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025

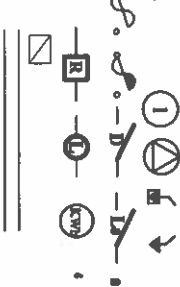
P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	Tên báo về:	- BIM 66: Đường dây chống sét từ trụ 06 đến trụ 23 đường dây 3 mạch tuyến tiếp 472 Bình Chánh, nhánh rẽ Vườn Dâu, nhánh rẽ Lâm Trường		
CNDA	Phạm Thành Vinh		- BIM 67: Đường dây chống sét từ trụ 04 đường dây 3 mạch tuyến tiếp 472 Bình Chánh, nhánh rẽ Vườn Dâu, nhánh rẽ Lâm Trường đến trụ 02 đường dây 2 mạch nhánh rẽ Sông Láng, từ KCN Nam Tân Uyên mở rãnh		
CNTK	Phạm Thành Vinh		TKBVTC	/202	ĐTXD.25.BS.BD/05
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc				
Thiết lập	Mai Thị Thu		TL: 1/2.000	HC:	66. 67E/73



- Đường dây trung thế hiện hữu
- Đường dây Cấp ngầm hiện hữu
- Đường dây Chống sét xây dựng mới
- Trụ 10.5; 12; 14; 16 hiện hữu
- Chàng xuống (CX), lệch (CL), chàng (CXX) hiện hữu



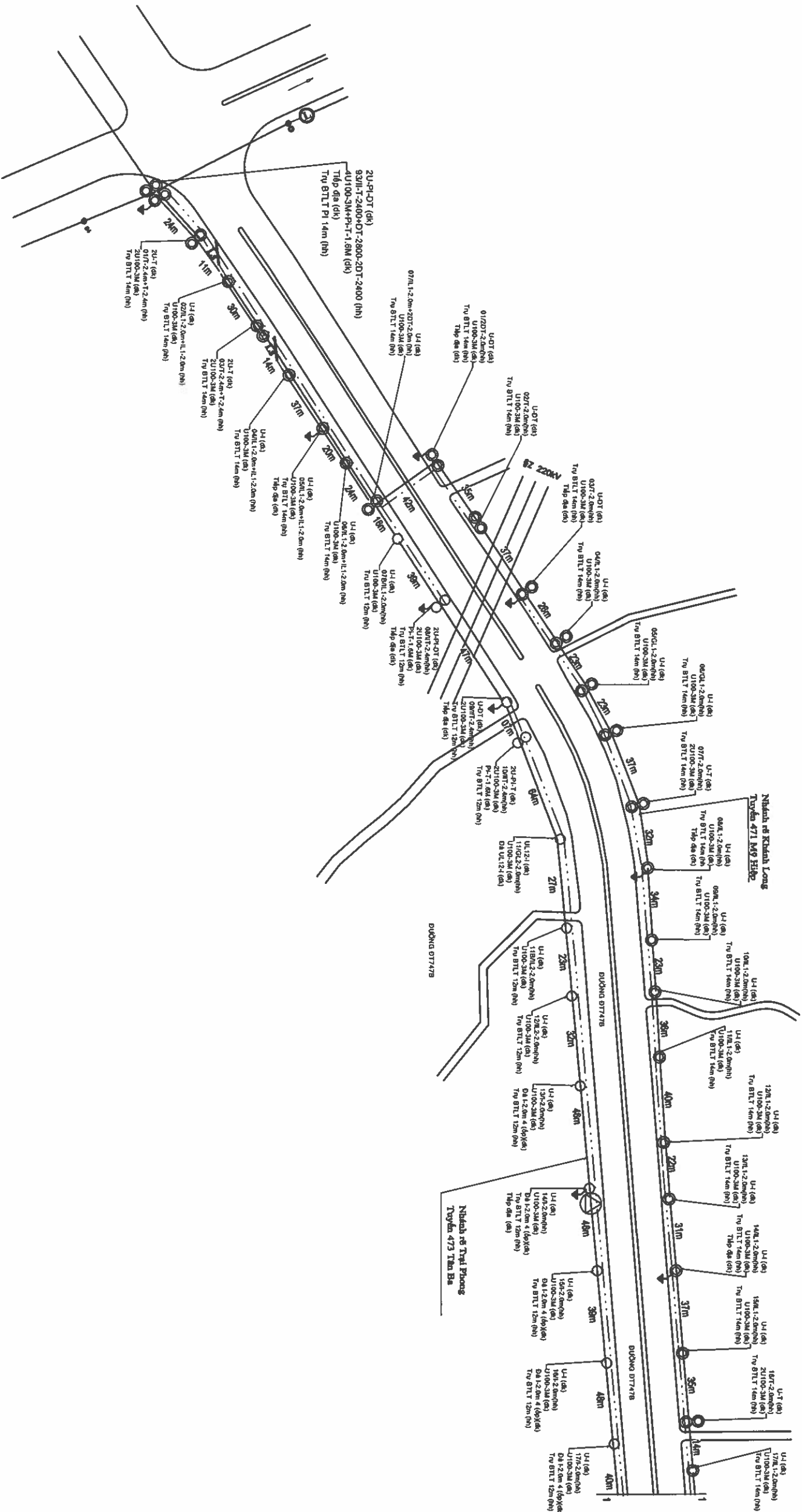
- TBA IP, 3P, tiếp địa hiện hữu; tiếp địa lắp mới
- FCO, LBFCO, DS3P, 3XDSIP, LA
- RECLOSER, LBS, thiết bị đo đếm, dàn tụ bù
- Nhà, công trình kiến trúc
- Đường giao thông
- Đường bờ kênh, rạch, ao



TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH
CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH

ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỐNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG
CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025

P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	Tên báo về:	HM 68: Đường dây chống sét từ trụ 01 đến trụ 41 đường dây 2 mạch
CNDA	Phạm Thanh Vinh		
CNTK	Phạm Thành Vinh		
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc		
Thiết lập	Mai Thị Thu	TL: 1/12.000	HC:
			BTXD.25.BS.BD/05
			68/73



- Đường dây trung thế hiện hữu
- Đường dây Cấp ngầm hiện hữu
- Đường dây Chống sét xây dựng mới
- Trụ 10,5; 12; 14; 16 hiện hữu
- Chằng xướng (CX), lách (CL), chằng (CXX) hiện hữu

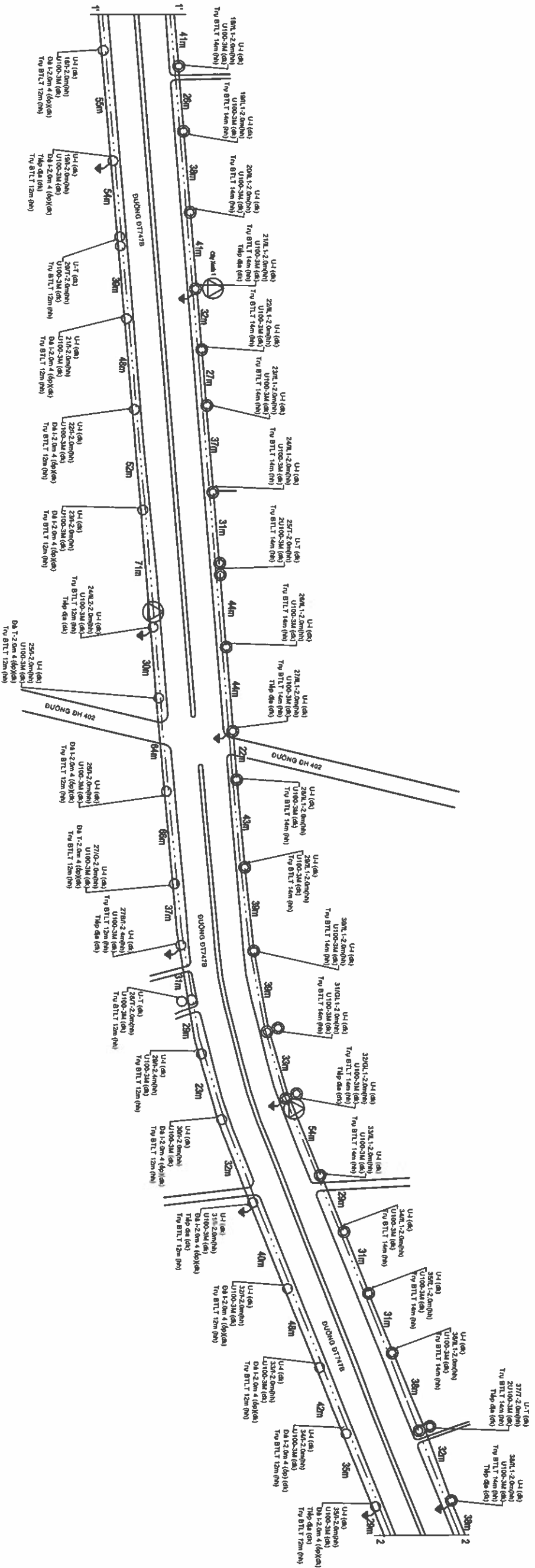
- TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; tiếp địa lắp mới
- FCO, LBFCO, DS3P, 3xDS1P, LA
- RECLOSER, LBS, thiết bị đo đếm, dàn tụ bù
- Nhà, công trình kiến trúc
- Đường giao thông
- Đường bờ kênh, rạch, ao



TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH
CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH

ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỐNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG
CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025

P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	Tên thiết kế:	
CNDA	Phạm Thanh Vinh		
CNTK	Phạm Thanh Vinh		
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc	TKB/TC	
Thiết lập	Mai Thị Thu	TL: 1/2.000	HC:
			BTXD.25.BS.BD/05
			69.70.71A/73



- Đường dây trung thế hiện hữu
- Đường dây Cấp ngầm hiện hữu
- Đường dây Chống sét xây dựng mới
- Trụ 10, 5; 12; 14; 16 hiện hữu
- Chằng xuống (CX), lếch (CL), chằng (CXX) hiện hữu

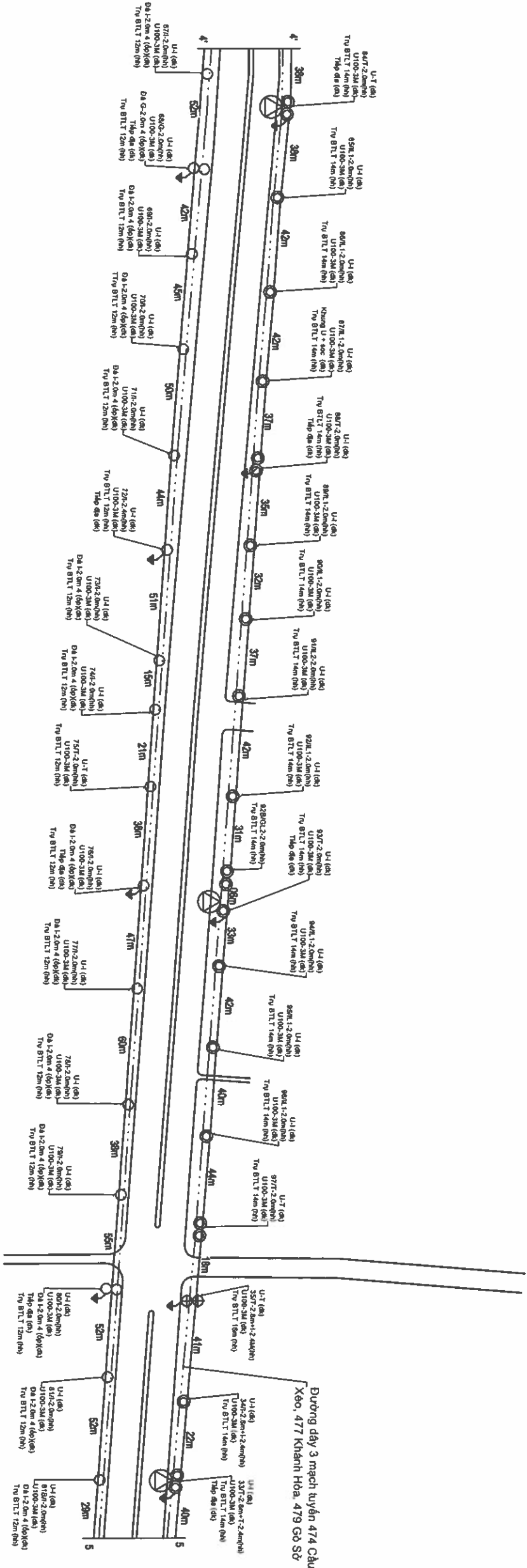
- TBA 1P, 3P, tiếp địa hiện hữu; tiếp địa lắp mới
- FCO, LBFCO, DS3P, 3xDS1P, LA
- RECLOSER, LBS, thiết bị đo đếm, dàn tu bu
- Nhà, công trình kiến trúc
- Đường giao thông
- Đường bờ kênh, rạch, ao



TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH
CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH

ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỐNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG
CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025

P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	Tên bản vẽ:	- BM 06: Đường dây chống sét từ trụ 01 đến trụ 112 nhánh rẽ Trại Phông
CNDA	Phạm Thành Vinh		- BM 76: Đường dây chống sét từ trụ 01 đến trụ 97 nhánh rẽ Khánh Long
CNTK	Phạm Thành Vinh		- BM 71: Đường dây chống sét từ trụ 01 đến trụ 35 đường dây 3 mạch tuyến 470 Gô Sô,
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc	TKB/VC	477 Khánh Hòa, 474 Cầu Xéo
Thiết lập	Mai Thị Thu	TL: 1/2.000	HC:
			BTXD.25.BS.BD/05
			69.70.71B/73



- Đường dây trung thế hiện hữu
- Đường dây Cấp ngầm hiện hữu
- Đường dây Chống sét xây dựng mới
- Trụ 10.5; 12; 14; 16 hiện hữu
- Chàng xuống (CX), lệch (CL), chàng (CXX) hiện hữu

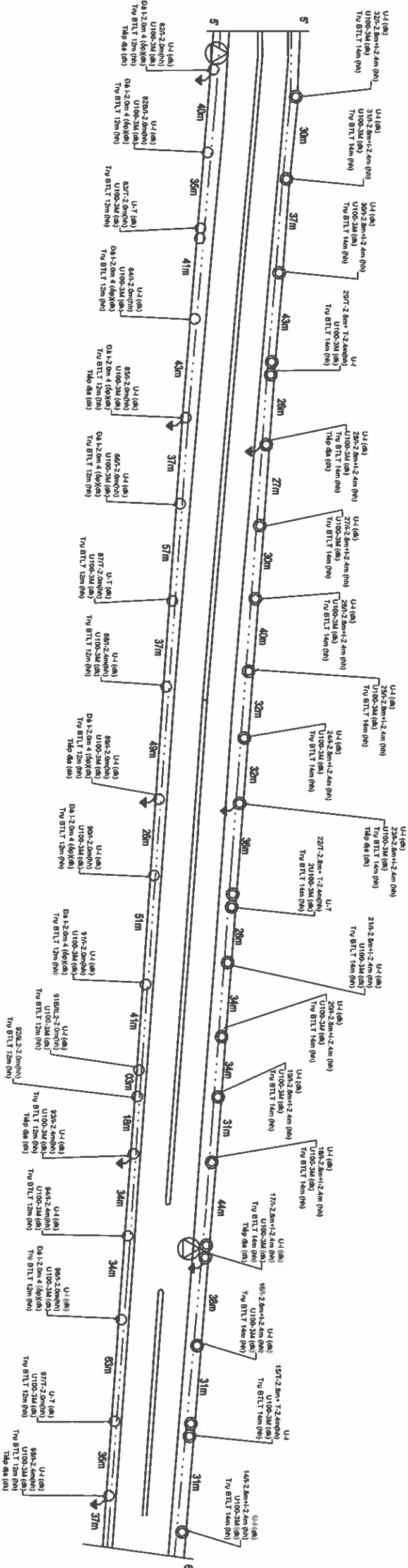
- TBA IP, 3P, tiếp địa hiện hữu; tiếp địa lắp mới
- FCO, LBFCO, DS3P, 3xDSIP, LA
- RECLOSER, LBS, thiết bị đo đếm, dân tự bù
- Nhà, công trình kiến trúc
- Đường giao thông
- Đường bờ kênh, rạch, ao



TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH
CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH

ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỐNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG
CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN UYÊN NĂM 2025

P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	Tên bản vẽ:	ĐTXD.25.BS.BD/05
CNDA	Phạm Thành Vinh		
CNTK	Phạm Thanh Vinh		
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc	TKBVTG	
Thiết lập	Mai Thị Thu	TL: 1/2.000	HC:



- Đường dây trung thế hiện hữu
- Đường dây Cấp ngầm hiện hữu
- Đường dây Chống sét xây dựng mới
- Trụ 10.5; 12; 14; 16 hiện hữu
- Chằng xuống (CX), lếch (CL), chằng (CXX) hiện hữu

- TBA IP, 3P, tiếp địa hiện hữu; tiếp địa lắp mới
- FCO, LBFCO, DS3P, 3xDS1P, LA
- RECLOSER, LBS, thiết bị đo đếm, dân tụ bù
- Nhà, công trình kiến trúc
- Đường giao thông
- Đường bờ kênh, rạch, ao



TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH
CÔNG TY DỊCH VỤ ĐIỆN LỰC TP HỒ CHÍ MINH

ĐẦU TƯ LƯỚI ĐIỆN CHỒNG QUÁ TẢI, TĂNG CƯỜNG
CẤP ĐIỆN KHU VỰC THÀNH PHỐ TÂN DUYÊN NĂM 2025

P. Giám đốc	Lương Minh Hoàng	Tên bản vẽ:	- BIM 09: Đường dây chống sét từ trụ 01 đến trụ 112 nhánh rẽ Trại Phong
CNDA	Phạm Thanh Vinh		- BIM 70: Đường dây chống sét từ trụ 01 đến trụ 97 nhánh rẽ Khánh Long
CNTK	Phạm Thanh Vinh		- BIM 71: Đường dây chống sét từ trụ 01 đến trụ 35 đường dây 3 mạch tuyến 479 Cầu Sỏi,
Kiểm tra	Nguyễn Thanh Ngọc	TKBVTC	477 Khánh Hòa, 474 Cầu Xỏ
Thiết lập	Mai Thị Thu	TL: 1/2.000	HC:
			ĐTXD.25.BS.BD/05
			69.70.71F73

