

TÉLÉSIÈGE DÉBRAYABLE 6pl.
POINTE DU CHÉRY

DEMANDE D'AUTORISATION
D'EXÉCUTION DES TRAVAUX

PROFIL EN LONG

Réf : 0790762 / A12 / 05 - Autorisation / 01-DAET / E-2025-A12-DAET-PL Echelle : 1 / 1 000
Format : 1.47mx0.60m

Date	Indice	Révision
27-01-26	A	Création du document (Réf : 0790762-A12-AVP-PG-B)



AMÉNAGEMENT, INGÉNIERIE & MAÎTRISE D'ŒUVRE
74, rue de la Gare - 73 460 Grésy sur Isère - ☎ : 04.79.37.94.16 - www.sarrasola.com

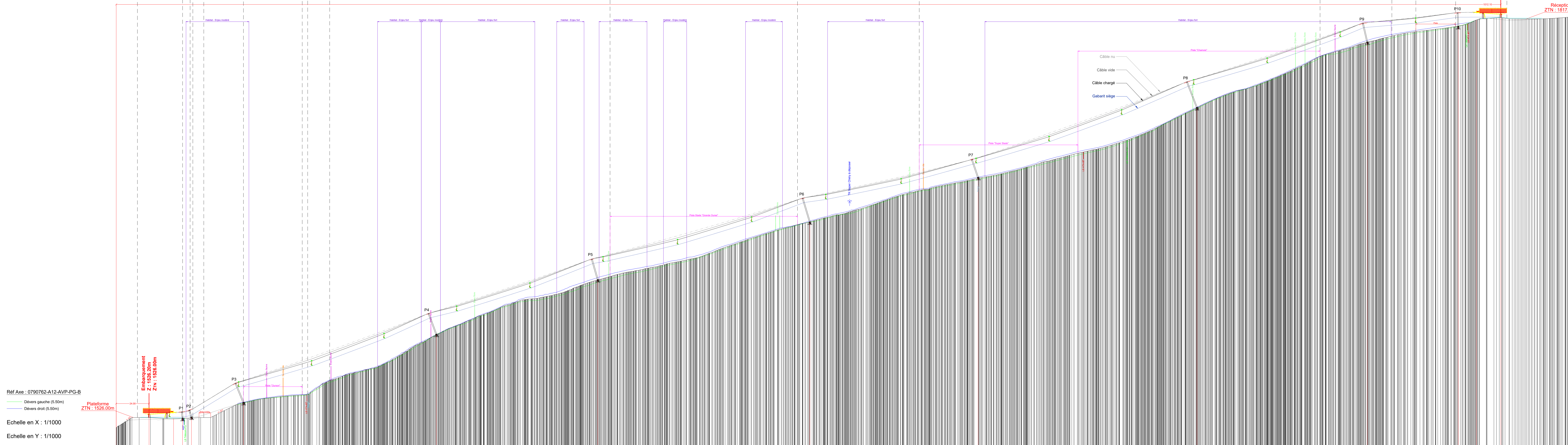
Caractéristiques techniques

Note de calculs : 0790792-A12-AVP-NDC-C

Type de véhicule : Télésiège débrayable 6 places
Dénivelée de la ligne : 292.50 m
Vitesse de finstallation : 5.00 m/s
Distance entre véhicules : 56.40 m
Nombre de véhicules : 41 sièges
Situation motrice : Amont
Puissance nécessaire : 294 KW
Force du vérin : 27500 DaN

Longueur horiz. de la ligne : 988.10 m
Pente moyenne de la ligne : 29.60 %
Débit horaire : 2 000 pers./h
Temps entre véhicule : 11.28sec
Diamètre du câble : 40.5 mm
Situation tension : Aval
Couple nécessaire : 12394 DaNxm
Sens de montée : Droite

- Pylône - Zone d'implantation conseillée
- Pylône - Zone d'implantation avec prescriptions
- Pylône - Zone d'implantation avec prescriptions importantes
- Pylône - Zone d'implantation à éviter - Traversée de piste



Réf Axe : 0790762-A12-AVP-PG-B
Dévers gauche (5.50m)
Dévers droit (5.50m)

Echelle en X : 1/1000

Echelle en Y : 1/1000

PC : 1500.00 m

Altitudes TN																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
Distances cumulées TN	0.00	1.12	2.24	3.36	4.48	5.60	6.72	7.84	8.96	10.08	11.20	12.32	13.44	14.56	15.68	16.80	17.92	19.04	20.16	21.28	22.40	23.52	24.64	25.76	26.88	28.00	29.12	30.24	31.36	32.48	33.60	34.72	35.84	36.96	38.08	39.20	40.32	41.44	42.56	43.68	44.80	45.92	47.04	48.16	49.28	50.40	51.52	52.64	53.76	54.88	56.00	57.12	58.24	59.36	60.48	61.60	62.72	63.84	64.96	66.08	67.20	68.32	69.44	70.56	71.68	72.80	73.92	75.04	76.16	77.28	78.40	79.52	80.64	81.76	82.88	84.00	85.12	86.24	87.36	88.48	89.60	90.72	91.84	92.96	94.08	95.20	96.32	97.44	98.56	99.68	100.80	101.92	103.04	104.16	105.28	106.40	107.52	108.64	109.76	110.88	112.00	113.12	114.24	115.36	116.48	117.60	118.72	119.84	120.96	122.08	123.20	124.32	125.44	126.56	127.68	128.80	129.92	131.04	132.16	133.28	134.40	135.52	136.64	137.76	138.88	140.00	141.12	142.24	143.36	144.48	145.60	146.72	147.84	148.96	150.08	151.20	152.32	153.44	154.56	155.68	156.80	157.92	159.04	160.16	161.28	162.40	163.52	164.64	165.76	166.88	168.00	169.12	170.24	171.36	172.48	173.60	174.72	175.84	176.96	178.08	179.20	180.32	181.44	182.56	183.68	184.80	185.92	187.04	188.16	189.28	190.40	191.52	192.64	193.76	194.88	196.00	197.12	198.24	199.36	200.48	201.60	202.72	203.84	204.96	206.08	207.20	208.32	209.44	210.56	211.68	212.80	213.92	215.04	216.16	217.28	218.40	219.52	220.64	221.76	222.88	224.00	225.12	226.24	227.36	228.48	229.60	230.72	231.84	232.96	234.08	235.20	236.32	237.44	238.56	239.68	240.80	241.92	243.04	244.16	245.28	246.40	247.52	248.64	249.76	250.88	252.00	253.12	254.24	255.36	256.48	257.60	258.72	259.84	260.96	262.08	263.20	264.32	265.44	266.56	267.68	268.80	269.92	271.04	272.16	273.28	274.40	275.52	276.64	277.76	278.88	280.00	281.12	282.24	283.36	284.48	285.60	286.72	287.84	288.96	290.08	291.20	292.32	293.44	294.56	295.68	296.80	297.92	299.04	300.16	301.28	302.40	303.52	304.64	305.76	306.88	308.00	309.12	310.24	311.36	312.48	313.60	314.72	315.84	316.96	318.08	319.20	320.32	321.44	322.56	323.68	324.80	325.92	327.04	328.16	329.28	330.40	331.52	332.64	333.76	334.88	336.00	337.12	338.24	339.36	340.48	341.60	342.72	343.84	344.96	346.08	347.20	348.32	349.44	350.56	351.68	352.80	353.92	355.04	356.16	357.28	358.40	359.52	360.64	361.76	362.88	364.00	365.12	366.24	367.36	368.48	369.60	370.72	371.84	372.96	374.08	375.20	376.32	377.44	378.56	379.68	380.80	381.92	383.04	384.16	385.28	386.40	387.52	388.64	389.76	390.88	392.00	393.12	394.24	395.36	396.48	397.60	398.72	399.84	400.96	402.08	403.20	404.32	405.44	406.56	407.68	408.80	409.92	411.04	412.16	413.28	414.40	415.52	416.64	417.76	418.88	420.00	421.12	422.24	423.36	424.48	425.60	426.72	427.84	428.96	430.08	431.20	432.32	433.44	434.56	435.68	436.80	437.92	439.04	440.16	441.28	442.40	443.52	444.64	445.76	446.88	448.00	449.12	450.24	451.36	452.48	453.60	454.72	455.84	456.96	458.08	459.20	460.32	461.44	462.56	463.68	464.80	465.92	467.04	468.16	469.28	470.40	471.52	472.64	473.76	474.88	476.00	477.12	478.24	479.36	480.48	481.60	482.72	483.84	484.96	486.08	487.20	488.32	489.44	490.56	491.68	492.80	493.92	495.04	496.16	497.28	498.40	499.52	500.64	501.76	502.88	504.00	505.12	506.24	507.36	508.48	509.60	510.72	511.84	512.96	514.08	515.20	516.32	517.44	518.56	519.68	520.80	521.92	523.04	524.16	525.28	526.40	527.52	528.64	529.76	530.88	532.00	533.12	534.24	535.36	536.48	537.60	538.72	539.84	540.96	542.08	543.20	544.32	545.44	546.56	547.68	548.80	549.92	551.04	552.16	553.28	554.40	555.52	556.64	557.76	558.88	560.00	561.12	562.24	563.36	564.48	565.60	566.72	567.84	568.96	570.08	571.20	572.32	573.44	574.56	575.68	576.80	577.92	579.04	580.16	581.28	582.40	583.52	584.64	585.76	586.88	588.00	589.12	590.24	591.36	592.48	593.60	594.72	595.84	596.96	598.08	599.20	600.32	601.44	602.56	603.68	604.80	605.92	607.04	608.16	609.28	610.40	611.52	612.64	613.76	614.88	616.00	617.12	618.24	619.36	620.48	621.60	622.72	623.84	624.96	626.08	627.20	628.32	629.44	630.56	631.68	632.80	633.92	635.04	636.16	637.28	638.40	639.52	640.64	641.76	642.88	644.00	645.12	646.24	647.36	648.48	649.60	650.72	651.84	652.96	654.08	655.20	656.32	657.44	658.56	659.68	660.80	661.92	663.04	664.16	665.28	666.40	667.52	668.64	669.76	670.88	672.00	673.12	674.24	675.36	676.48	677.60	678.72	679.84	680.96	682.08	683.20	684.32	685.44	686.56	687.68	688.80	689.92	691.04	692.16	693.28	694.40	695.52	696.64	697.76	698.88	700.00	701.12	702.24	703.36	704.48	705.60	706.72	707.84	708.96	710.08	711.20	712.32	713.44	714.56	715.68	716.80	717.92	719.04	720.16	721.28	722.40	723.52	724.64	725.76	726.88	728.00	729.12	730.24	731.36	732.48	733.60	734.72	735.84	736.96	738.08	739.20	740.32	741.44	742.56	743.68	744.80	745.92	747.04	748.16	749.28	750.40	751.52	752.64	753.76	754.88	756.00	757.12	758.24	759.36	760.48	761.60	762.72	763.84	764.96	766.08	767.20	768.32	769.44	770.56	771.68	772.80	773.92	775.04	776.16	777.28	778.40	779.52	780.64	781.76	782.88	784.00	785.12	786.24	787.36	788.48	789.60	790.72	791.84	792.96	794.08	795.20	796.32	797.44	798.56	799.68	800.80	801.92	803.04	804.16	805.28	806.40	807.52	808.64	809.76	810.88	812.00	813.12	814.24	815.36	816.48	817.60	818.72	819.84	820.96	822.08	823.20	824.32	825.44	826.56	827.68	828.80	829.92	831.04	832.16	833.28	834.40	835.52	836.64	837.76	838.88	840.00	841.12	842.24	843.36	844.48	845.60	846.72	847.84	848.96	850.08	851.20	852.32	853.44	854.56	855.68	856.80	857.92	859.04	860.16	861.28	862.40	863.52	864.64	865.76	866.88	868.00	869.12	870.24	871.36	872.48	873.60	874.72	875.84	876.96	878.08	879.20	880.32	881.44	882.56	883.68	884.80	885.92	887.04	888.16	889.28	890.40	891.52	892.64	893.76	894.88	896.00	897.12	898.24	899.36	900.48	901.60	902.72	903.84	904.96	906.08	907.20	908.32	909.44	910.56	911.68	912.80	913.92	915.04	916.16	917.28	918.40	919.52	920.64	921.76	922.88	924.00	925.12	926.24	927.36	928.48	929.60	930.72	931.84	932.96	934.08	935.20	936.32	937.44	938.56	939.68	940.80	941.92	943.04	944.16	945.28	946.40	947.52	948.64	949.76	950.88	952.00	953.12	954.24	955.36	956.48	957.60	958.72	959.84	960.96	962.08	963.20	964.32	965.44	966.56	967.68	968.80	969.92	971.04	972.16	973.28	974.40	975.52	976.64	977.76	978.88	980.00	981.12	982.24	983.36	984.48	985.60	986.72	987.84	988.96	990.08	991.20	992.32	993.44	994.56	995.68	996.80	997.92	999.04	1000.16	1001.28	1002.40	1003.52	1004.64	1005.76	1006.88	1008.00	1009.12	1010.24	1011.36	1012.48	1013.60	1014.72	1015.84	1016.96	1018.08	1019.20	1020.32	1021.44	1022.56	1023.68	1024.80	1025.92	1027.04	1028.16	1029.28	1030.40	1031.52	1032.64	1033.76	1034.88	1036.00	1037.12	1038.24	1039.36	1040.48	1041.60	1042.72	1043.84	1044.96	1046.08	1047.20	1048.32	1049.44	1050.56	1051.68	1052.80	1053.92	1055.04	1056.16	1057.28	1058.40	1059.52	1060.64	1061.76	1062.88	1064.00	1065.12	1066.24	1067.36	1068.48	1069.60	1070.72	1071.84	1072.96	1074.08	1075.20	1076.32	1077.44	1078.56	1079.68	1080.80	1081.92	1083.04	1084.16	1085.28	1086.40	1087.52	1088.64	1089.