Profil dessiné par Covadis

Profil entre les noeuds P1-P35

Echelle en X : 1/1000

Echelle en Y : 1/100

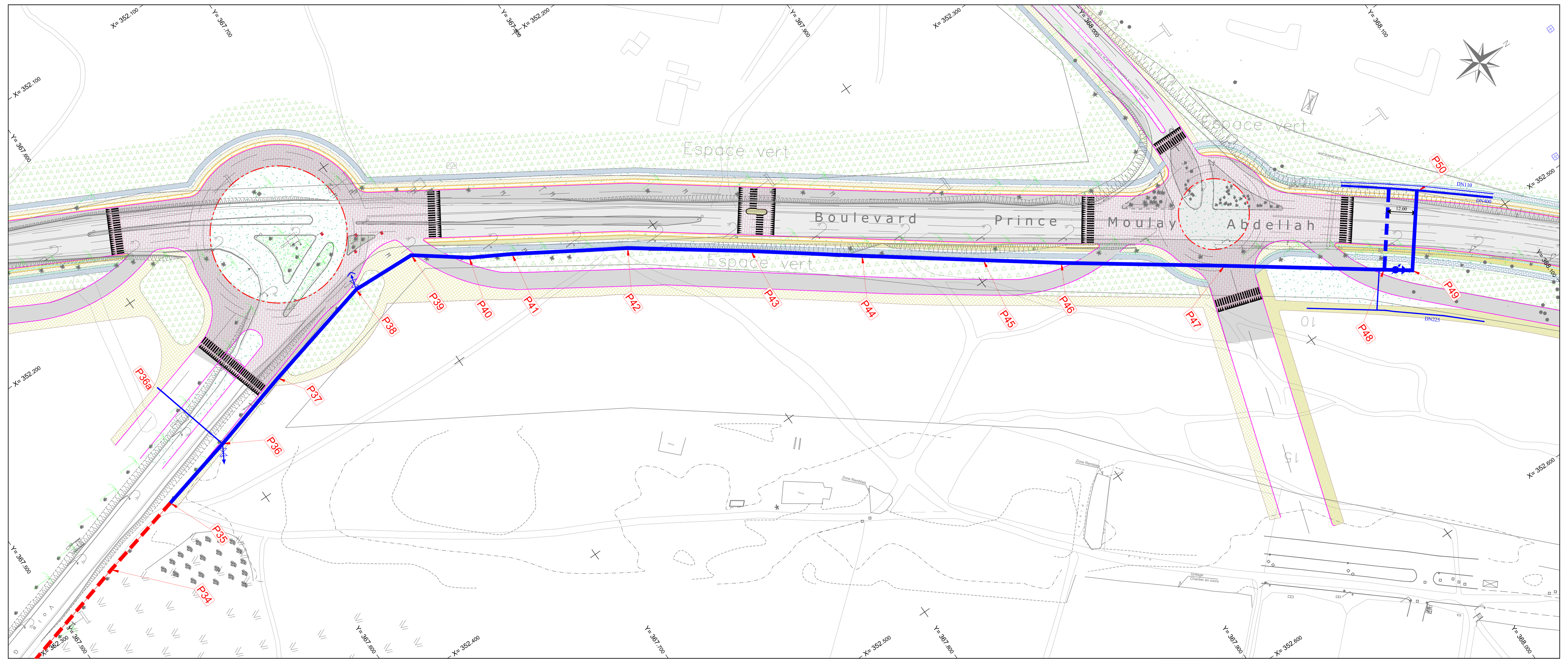
PC : 13.00 m

Numéros des noeuds	Cotes Terrain Naturel	Cotes de pose GII	Profondeurs de pose	Distances cumulées
P1	28.65	26.60	2.05	0.00
P2	29.86	27.40	2.46	81.16
P3	31.36	28.86	2.51	150.00
P4	32.19	29.91	2.27	200.00
P5	32.65	30.97	1.68	250.00
P6	31.82	30.07	1.75	316.18
P7	30.83	29.15	1.68	339.97
P8	29.39	27.60	1.79	379.97
P9	27.70	26.05	1.65	419.97
P10	24.98	23.35	1.63	479.26
P11	23.12	21.49	1.63	534.97
P12	21.89	20.26	1.63	584.97
P13	21.54	19.83	1.71	634.97
P14	20.89	19.39	1.50	684.97
P15	20.43	18.96	1.47	734.97
P16	20.12	18.53	1.59	784.97
P17	19.95	18.22	1.73	819.97
P18	21.87	20.06	1.81	869.97
P19	23.30	21.54	1.76	909.97
P20	23.82	22.09	1.73	924.97
P21	22.86	21.13	1.73	974.97
P22	22.49	20.46	2.03	1004.97
P23	21.54	19.91	1.63	1016.59
P24	21.12	15.49	5.63	1021.59
P25	19.83	14.30	5.53	1081.59
P26	19.84	18.41	1.43	1085.59
P27	20.42	17.98	2.44	1135.59
P28	19.46	17.55	1.90	1185.59
P29	18.60	17.04	1.56	1245.59
P30	18.59	16.53	2.06	1305.59
P31	17.77	16.10	1.67	1355.59
P32	17.38	15.67	1.71	1405.59
P33	16.78	15.25	1.53	1455.59
P34	16.27	14.72	1.55	1505.55
P35	16.01	14.33	1.68	1543.30

Tronçon	Distances partielles	Pentes (Projet)	Alignements et courbes	Dimensions et Matériaux
P1-P2	81.16	1.0 %	DROITE L = 81.16 m	FT- 400
P2-P3	68.84	2.1 %	DROITE L = 68.84 m	FT- 400
P3-P4	50.00	2.1 %	DROITE L = 50.00 m	FT- 400
P4-P5	50.00	2.1 %	DROITE L = 50.00 m	FT- 400
P5-P6	66.18	-1.4 %	DROITE L = 66.18 m	FT- 400
P6-P7	23.78	-3.9 %	DROITE L = 23.78 m	FT- 400
P7-P8	40.00	-3.9 %	DROITE L = 40.00 m	FT- 400
P8-P9	40.00	-3.9 %	DROITE L = 40.00 m	FT- 400
P9-P10	59.29	-4.5 %	DROITE L = 59.29 m	FT- 400
P10-P11	55.71	-3.4 %	DROITE L = 55.71 m	FT- 400
P11-P12	50.00	-2.4 %	DROITE L = 50.00 m	FT- 400
P12-P13	50.00	-0.9 %	DROITE L = 50.00 m	FT- 400
P13-P14	50.00	-0.9 %	DROITE L = 50.00 m	FT- 400
P14-P15	50.00	-0.9 %	DROITE L = 50.00 m	FT- 400
P15-P16	50.00	-0.9 %	DROITE L = 50.00 m	FT- 400
P16-P17	35.00	-0.9 %	DROITE L = 35.00 m	FT- 400
P17-P18	50.00	3.7 %	DROITE L = 50.00 m	FT- 400
P18-P19	40.00	3.7 %	DROITE L = 40.00 m	FT- 400
P19-P20	15.00	3.7 %	DROITE L = 15.00 m	FT- 400
P20-P21	50.00	-1.9 %	DROITE L = 50.00 m	FT- 400
P21-P22	30.00	-2.2 %	DROITE L = 30.00 m	FT- 400
P22-P23	11.62	-4.8 %	DROITE L = 11.62 m	FT- 400
P23-P24	5.00	88.5 %	DROITE L = 5.00 m	Conduite à bride en acier galvanisé
P24-P25	60.00	-2.0 %	DROITE L = 60.00 m	Conduite à bride en acier galvanisé
P25-P26	4.00	102.7 %	DROITE L = 4.00 m	Conduite à bride en acier galvanisé
P26-P27	50.00	-0.9 %	DROITE L = 50.00 m	FT- 400
P27-P28	50.00	-0.9 %	DROITE L = 50.00 m	FT- 400
P28-P29	60.00	-0.9 %	DROITE L = 60.00 m	FT- 400
P29-P30	60.00	-0.9 %	DROITE L = 60.00 m	FT- 400
P30-P31	50.00	-0.9 %	DROITE L = 50.00 m	FT- 400
P31-P32	50.00	-0.9 %	DROITE L = 50.00 m	FT- 400
P32-P33	50.00	-0.9 %	DROITE L = 50.00 m	FT- 400
P33-P34	49.96	-1.0 %	DROITE L = 49.96 m	FT- 400
P34-P35	37.75	-1.0 %	DROITE L = 37.75 m	FT- 400

LEGENDE :

- Conduite projetée
- Existante
- Vanne de sectionnement
- Vidange
- Ventouse
- Débitmètre électromagnétique
- Régulateur de pression

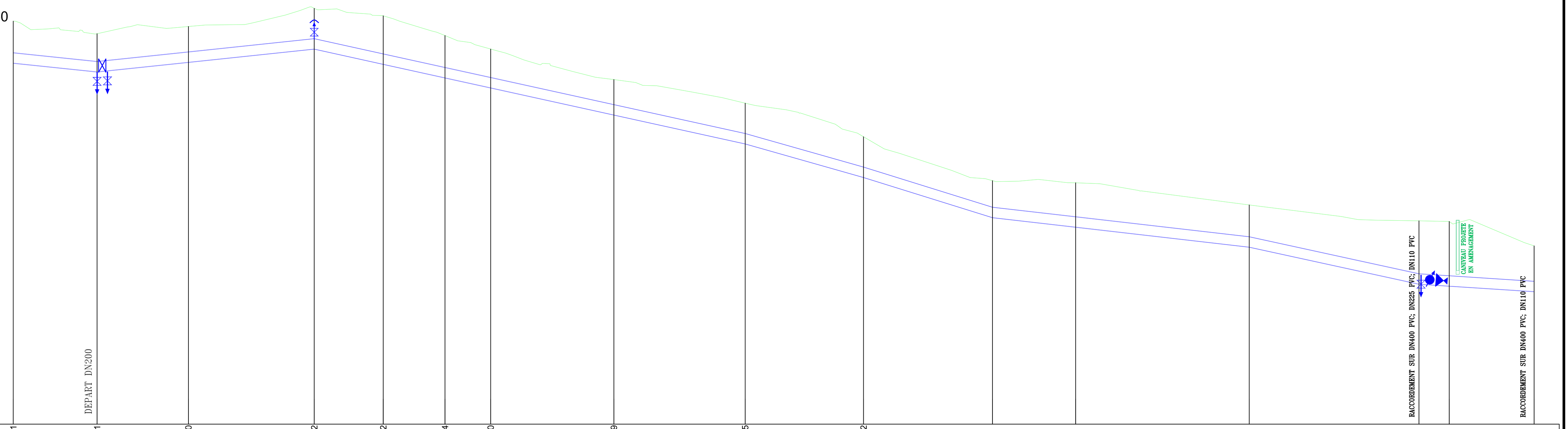


Profil dessiné par Covadis

Profil entre les noeuds P35-P50

Echelle en X : 1/1000

Echelle en Y : 1/100



PC : 0.00 m

Numéros des noeuds	Cotes Terrain Naturel	Cotes de pose GII	Profondeurs de pose	Distances cumulées
P35	16.01	14.33	1.68	0.00
P36	15.51	13.98	1.53	33.31
P37	15.80	14.36	1.43	69.62
P38	16.52	14.89	1.63	119.62
P39	16.22	14.29	1.93	147.06
P40	15.44	13.75	1.69	171.62
P41	14.90	13.35	1.55	189.75
P42	13.69	12.27	1.42	238.74
P43	12.75	11.12	1.63	290.93
P44	11.42	9.79	1.63	337.97
P45	9.67	8.19	1.48	389.25
P46	9.59	7.81	1.77	422.27
P47	8.71	7.02	1.69	491.28
P48	8.07	5.55	2.52	558.78
P49	8.05	5.47	2.58	570.78
P50	7.08	5.25	1.83	604.52

Tronçon	Distances partielles	Pentes (Projet)	Alignements et courbes	Dimensions et Matériaux
P35-P36	33.31	-1.0 %	DROITE L = 33.31 m	FT- 400 - Existante
P36-P37	36.31	1.1 %	DROITE L = 36.31 m	FT- 400 - Existante
P37-P38	50.00	1.1 %	DROITE L = 50.00 m	FT- 400 - Existante
P38-P39	27.44	-2.2 %	DROITE L = 27.44 m	FT- 400 - Existante
P39-P40	24.56	-2.2 %	DROITE L = 24.56 m	FT- 400 - Existante
P40-P41	18.13	-2.2 %	DROITE L = 18.13 m	FT- 400 - Existante
P41-P42	48.99	-2.2 %	DROITE L = 48.99 m	FT- 400 - Existante
P42-P43	52.19	-2.2 %	DROITE L = 52.19 m	FT- 400 - Existante
P43-P44	47.04	-2.8 %	DROITE L = 47.04 m	FT- 400 - Existante
P44-P45	51.28	-3.1 %	DROITE L = 51.28 m	FT- 400 - Existante
P45-P46	33.02	-1.1 %	DROITE L = 33.02 m	FT- 400 - Existante
P46-P47	69.01	-1.1 %	DROITE L = 69.01 m	FT- 400 - Existante
P47-P48	67.50	-2.2 %	DROITE L = 67.50 m	FT- 400 - Existante
P48-P49	12.00	-0.6 %	DROITE L = 12.00 m	FT- 400 - Existante
P49-P50	33.74	-0.6 %	DROITE L = 33.74 m	FT- 400 - Existante

ROYAUME DU MAROC

Redal

GESTION DELEGUEE DES SERVICES DE DISTRIBUTION D'ELECTRICITE, EAU POTABLE ET ASSAINISSEMENT LIQUIDE DE LA WILAYA RABAT-SALE

DIRECTION INVESTISSEMENT ET SYSTEMES D'INFORMATION

DEPARTEMENT ETUDES D'INFRASTRUCTEURES ET SCHEMAS DIRECTEURS

RENFORCEMENT DU RESEAU STRUCTURANT D'EAU POTABLE DE AIN ATTIQ ET HARHOURA

CONDUITE DE MAILLAGE ENTRE AIN ATTIQ OUEST ET HARHOURA (P4022/R322)

TRANCHE II (P4022)

TRACE EN PLAN ET PROFIL EN LONG

DATE : Déc. 2019	ECHELLE : 1/100 ;1/1000	PLAN N° :	1
Projeté par : KASMI-M.	Chef projet : SADDINI-Y.		
Vérifié par : SADDINI-Y.	Validé par : EL OUATI -A.	FORMAT : A0	

IND.	DATE	MODIFICATIONS	APP.
TP	06/12/2019		

Identification : Plan de situaton (MISSION) / (PLAN) / C/.. (NOM DU FICHIER) / A 1 (INDICE)