S.N.C. BENERMANS
Centre Commercial Les Fontenelles
Route de Bonnetable - 72006 Le Mans Cedex

Projet d'aménagement du site commercial "Béner"
Commune de le Mans et de Yvré l' Évêque (72)

SUARD MENARD
Géomètre - Expert
5 rue Montoise - 72 000 LE MANS
Tel : 02 43 23 04 35 - Fax : 02 43 23 20 88
E-mail : suard.menard.ge@gmail.com
MEANDR GE
SELARL MEANDR GE au capital de 3000€
RCS Le Mans 521 183 715

SARL LAMEYNARDIE
ARCHITECTES D.P.L.G.
8 avenue des Thébaudières 44800 SAINT HERBLAIN
Tél : 02 40 63 71 02 Fax : 02 40 63 87 31
sarl.lameynardie@orange.fr

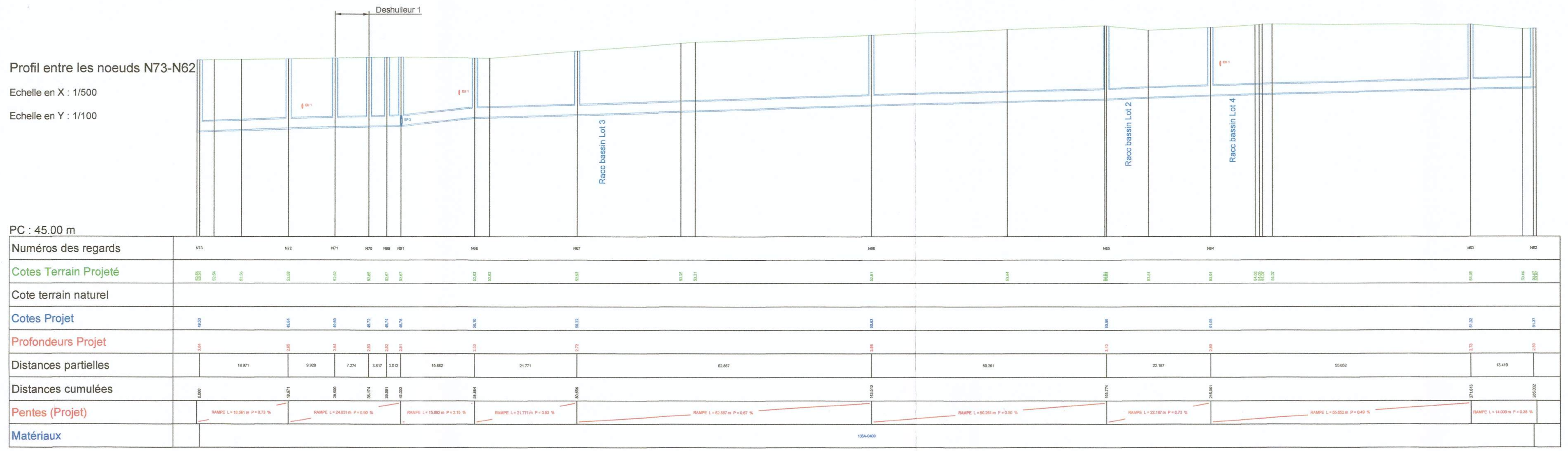
SOLARA
Ingénierie
15, Rue de la Pentecote
44880 SAUTRON
Tel :02 40 63 45 83
Fax :02 40 63 87 74

FEUILLE A FEUILLE
72440 TRESSON
Tél 02 43 35 90 40 • Fax 02 43 35 90 41
email arcp@feuille-a-feuille fr

SAFEGE
Ingénieurs Conseils
Agence du MANS
60 rue Sainte-Marie 72530YVRE-L'EVEQUE
Tél. : 02 43 76 30 60Fax : 02 43 76 30 64
lemans@safege.fr

PROFIL EN LONG EP4

PERMIS D'AMÉNAGER	Date : Juillet 2015	Échelle : 1 / 1000e	PA 8.6.5

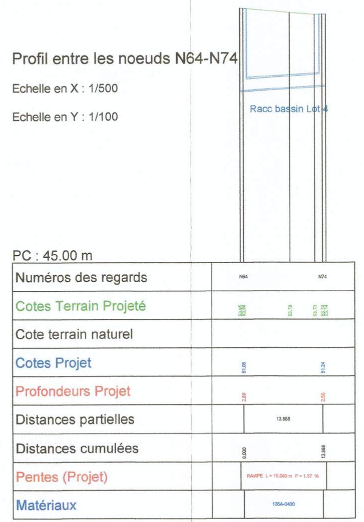

Profil entre les noeuds N73-N62

Echelle en X : 1/500

Echelle en Y : 1/100

PC : 45.00 m

Deshuileur 1
EU 1
EP 3
Racc bassin Lot 3
Racc bassin Lot 2
Racc bassin Lot 4
Numéros des regards
N73
N72
N71
N70
N69
N61
N68
N67
N66
N65
N64
N63
N62
Cotes Terrain Projeté
52.54
52.54
52.56
52.59
52.62
52.65
52.57
52.67
52.63
52.62
52.93
53.25
53.31
53.51
53.64
53.81
53.94
54.07
54.05
53.86
Cote terrain naturel
Cotes Projet
49.50
49.64
49.69
49.72
49.74
49.76
50.10
50.22
50.63
50.89
51.05
51.32
51.37
Profondeurs Projet
3.04
2.95
2.94
2.93
2.92
2.91
2.53
2.72
2.88
3.12
2.89
2.73
2.50
Distances partielles
18.971
9.928
7.274
3.817
3.012
15.882
21.771
62.857
50.261
22.187
55.652
13.419
Distances cumulées
0.000
18.971
28.900
36.174
39.991
43.003
58.884
80.656
143.513
193.774
215.961
271.613
285.032
Pentes (Projet)
RAMPE L = 10.561 m P = 0.73 %
RAMPE L = 24.031 m P = 0.50 %
RAMPE L = 15.882 m P = 2.15 %
RAMPE L = 21.771 m P = 0.53 %
RAMPE L = 62.857 m P = 0.67 %
RAMPE L = 50.261 m P = 0.50 %
RAMPE L = 22.187 m P = 0.73 %
RAMPE L = 55.652 m P = 0.49 %
RAMPE L = 14.009 m P = 0.38 %
Matériaux
135A-0400

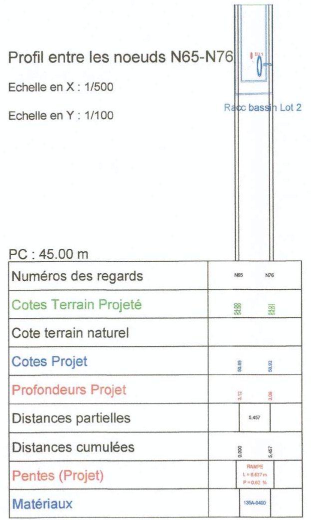

Profil entre les noeuds N64-N74

Echelle en X : 1/500

Echelle en Y : 1/100

PC : 45.00 m

Racc bassin Lot 4
Numéros des regards
N64
N74
Cotes Terrain Projeté
53.95
53.94
53.79
53.73
53.74
53.74
Cote terrain naturel
Cotes Projet
51.05
51.24
Profondeurs Projet
2.89
2.50
Distances partielles
13.888
Distances cumulées
0.000
13.888
Pentes (Projet)
RAMPE L = 15.068 m P = 1.37 %
Matériaux
135A-0400

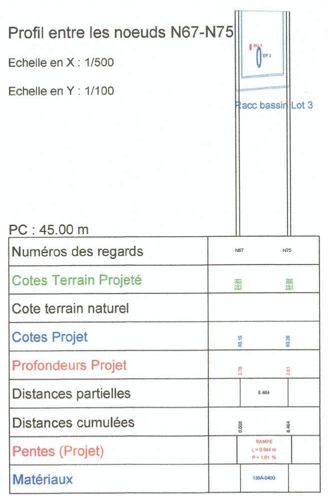

Profil entre les noeuds N65-N76

Echelle en X : 1/500

Echelle en Y : 1/100

PC : 45.00 m

EU 1
EP 3
Racc bassin Lot 2
Numéros des regards
N65
N76
Cotes Terrain Projeté
54.00
54.01
Cote terrain naturel
Cotes Projet
50.89
50.92
Profondeurs Projet
3.12
3.09
Distances partielles
5.457
Distances cumulées
0.000
5.457
Pentes (Projet)
RAMPE
L = 8.637 m
P = 0.62 %
Matériaux
135A-0400


Profil entre les noeuds N67-N75

Echelle en X : 1/500

Echelle en Y : 1/100

PC : 45.00 m

EU 1
EP 3
Racc bassin Lot 3
Numéros des regards
N67
N75
Cotes Terrain Projeté
52.94
52.93
52.90
52.89
Cote terrain naturel
Cotes Projet
50.15
50.29
Profondeurs Projet
2.78
2.61
Distances partielles
8.464
Distances cumulées
0.000
8.464
Pentes (Projet)
RAMPE
L = 9.644 m
P = 1.61 %
Matériaux
135A-0400