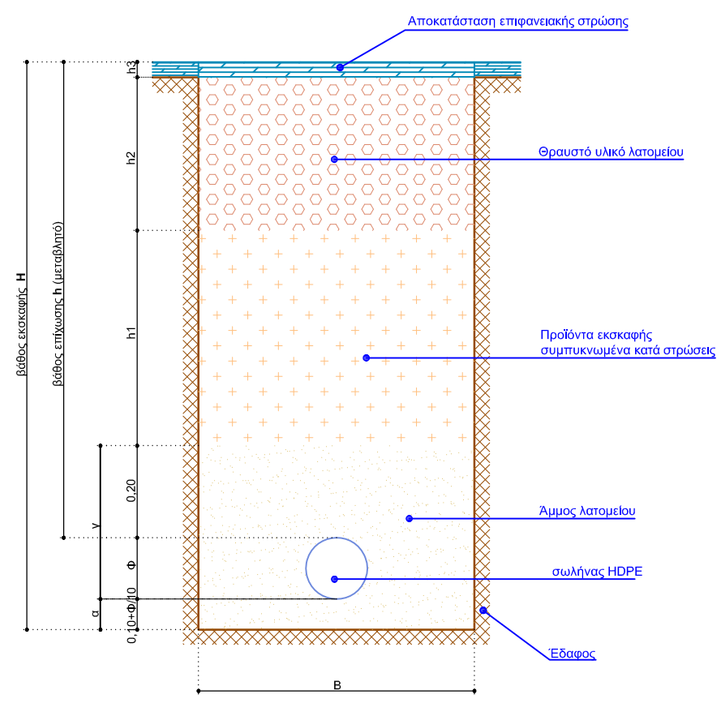
Αγωγοί άρδευσης
τυπική διατομή σκάμματος τύπου Α

ξηρές συνθήκες
h επίχωσης > 0,75 μ



Φ Εξωτερική διάμετρος αγωγού DN	B Πλάτος εκσκαφής (συμπεριλαμβάνεται και το πλάτος προβλεπόμενων μέτρων αντιστήριξης)			α	γ	V όγκος άμμου ανά μέτρο μήκους σκάμματος όπου h το βάθος επίχωσης		
	0,80<h<1,7	1,70<h<3,5	3,50<h			0,80<h<1,7	1,70<h<3,5	3,50<h
(χλσ)	(μ)	(μ)	(μ)	(μ)	(μ)	(μ3)	(μ3)	(μ3)
50	0,40	0,80	0,90	0,11	0,25	0,140	0,282	0,318
63	0,40	0,80	0,90	0,11	0,26	0,145	0,292	0,329
75	0,50	0,90	1,00	0,11	0,28	0,187	0,340	0,378
90	0,50	0,90	1,00	0,11	0,29	0,193	0,353	0,393
110	0,50	0,90	1,00	0,11	0,31	0,201	0,369	0,411
125	0,50	0,90	1,00	0,11	0,33	0,206	0,381	0,425
140	0,50	0,90	1,00	0,11	0,34	0,212	0,393	0,439
160	0,50	0,90	1,00	0,12	0,36	0,218	0,408	0,456
180	0,50	0,90	1,00	0,12	0,38	0,224	0,423	0,473
200	0,60	1,00	1,10	0,12	0,40	0,281	0,489	0,541
225	0,60	1,00	1,10	0,12	0,43	0,289	0,508	0,562
…	…	…	…	…	…	…	…	…

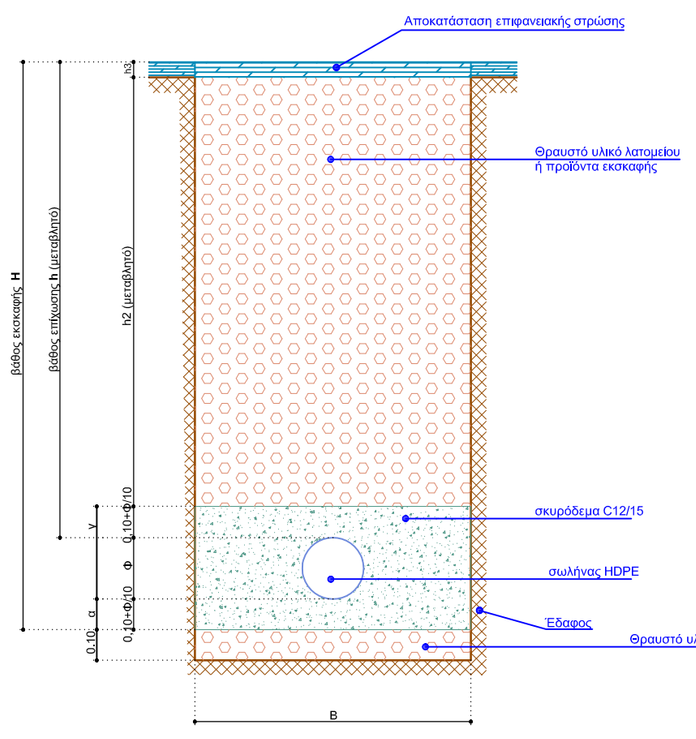
Βάθη τυπικού διαγράμματος	Επιφάνεια εδάφους				
	πεζοδρόμιο	άσφαλτος	τσιμεντόδρομος	χωματόδρομος	φυσικό έδαφος
h1 (μ)	0,00	0,00	0,00	μεταβλητό	μεταβλητό
h2 (μ)	μεταβλητό	μεταβλητό	μεταβλητό	0,00	0,00
h3 (μ)	0,15	0,25	0,15	0,00	0,00

Αποκατάσταση ασφαλτικού οδοστρώματος :
- στρώση βάσης οδοστρωσίας 0,15 μ
- ασφαλτική προεπάλειψη
- ασφαλτική στρώση βάσης οδοστρωσίας 0,05 μ
- ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη
- ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας 0,05 μ

Αποκατάσταση οδοστρώματος τσιμεντόδρομου
σκυρόδεμα C20/25 0,15 μ, με πλέγμα Τ188
Αποκατάσταση οδοστρώματος χωματόδρομου
συμπυκνωμένο υλικό εκσκαφής

Αγωγοί άρδευσης
τυπική διατομή σκάμματος τύπου Β

ξηρές συνθήκες
h επίχωσης < 0,75 μ ή όπου απαιτείται πλήρης εγκιβωτισμός



Φ Εξωτερική διάμετρος αγωγού DN	B Πλάτος εκσκαφής (συμπεριλαμβάνεται και το πλάτος προβλεπόμενων μέτρων αντιστήριξης)			α	γ	V1 όγκος σκυροδέματος C12/15 ανά μέτρο μήκους σκάμματος			V2 όγκος θραυστού υλικού θεμελίωσης ανά μέτρο μήκους σκάμματος		
	h<1,70	1,70<h<3,50	3,50<h			h<1,70	1,70<h<3.50	3.50<h	h<1,70	1,70<h<3.50	3.50<h
(χλσ)	(μ)	(μ)	(μ)	(μ)	(μ)	(μ3)	(μ3)	(μ3)	(μ3)	(μ3)	(μ3)
50,00	0,40	0,80	0,90	0,11	0,16	0,10	0,21	0,23	0,04	0,08	0,09
63,00	0,40	0,80	0,90	0,11	0,17	0,11	0,22	0,24	0,04	0,08	0,09
75,00	0,50	0,90	1,00	0,11	0,18	0,14	0,26	0,29	0,05	0,09	0,10
90,00	0,50	0,90	1,00	0,11	0,20	0,15	0,27	0,30	0,05	0,09	0,10
110,00	0,50	0,90	1,00	0,11	0,22	0,16	0,29	0,32	0,05	0,09	0,10
125,00	0,50	0,90	1,00	0,11	0,24	0,16	0,30	0,34	0,05	0,09	0,10
140,00	0,50	0,90	1,00	0,11	0,25	0,17	0,32	0,35	0,05	0,09	0,10
160,00	0,50	0,90	1,00	0,12	0,28	0,18	0,33	0,37	0,05	0,09	0,10
180,00	0,50	0,90	1,00	0,12	0,30	0,18	0,35	0,39	0,05	0,09	0,10
200,00	0,60	1,00	1,10	0,12	0,32	0,23	0,41	0,45	0,06	0,10	0,11
225,00	0,60	1,00	1,10	0,12	0,35	0,24	0,43	0,48	0,06	0,10	0,11
…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…

Βάθη τυπικού διαγράμματος	Επιφάνεια εδάφους				
	πεζοδρόμιο	άσφαλτος	τσιμεντόδρομος	χωματόδρομος	φυσικό έδαφος
h2 (μ)	μεταβλητό	μεταβλητό	μεταβλητό	0,00	0,00
h3 (μ)	0,15	0,25	0,15	μεταβλητό	μεταβλητό

Αποκατάσταση ασφαλτικού οδοστρώματος:
- στρώση βάσης οδοστρωσίας 0,15 μ
- ασφαλτική προεπάλειψη
- ασφαλτική στρώση βάσης οδοστρωσίας 0,05
- ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη
- ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας 0,05 μ

Αποκατάσταση οδοστρώματος τσιμεντόδρομου
σκυρόδεμα C20/25 0,15 μ, με πλέγμα Τ188
Αποκατάσταση οδοστρώματος χωματόδρομου
συμπυκνωμένο υλικό εκσκαφής
Στην περίπτωση που η επιφάνεια εδάφους σκάμματος είναι το φυσικό έδαφος, η επίχωση άνω του σκυροδέματος γίνεται με προϊόντα εκασκαφής.

EMMANOUIL BIOLAKIS
Digitally signed by EMMANOUIL BIOLAKIS
Date: 2020.12.29 11:54:25 +02'00'

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

ΕΡΓΟ:
ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΑΡΔΕΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΔΑΦΝΩΝ

ΣΧΕΔΙΟ:
ΤΥΠΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΟΡΥΓΜΑΤΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:	ΚΛΙΜΑΚΑ:	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:
ΜΑΡΤΙΟΣ 2018	1:20	ΤΔ-1

ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
Ι. Σχινάς Αγρ. Τοπογράφος Μηχ/κος	Μ. Ταμιωλάκης Πολιτικός Μηχ/κος Τ.Ε.
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ & ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΜΕΛΕΤΩΝ - ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ
Χ. Παπαματθαιάκης Ηλεκτρολόγος Μηχ/κος	Π. Τζαβλάκη Πολιτικός Μηχ/κος