

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά τις εργασίες σε αύλειους χώρους των παρακάτω Σχολικών Μονάδων :

1. Διαμόρφωση Αυλείου Χώρου Σχολικού Συγκροτήματος στο υπ' αριθ.24 Οικοδομικό Τετράγωνο

A. ΓΕΝΙΚΑ

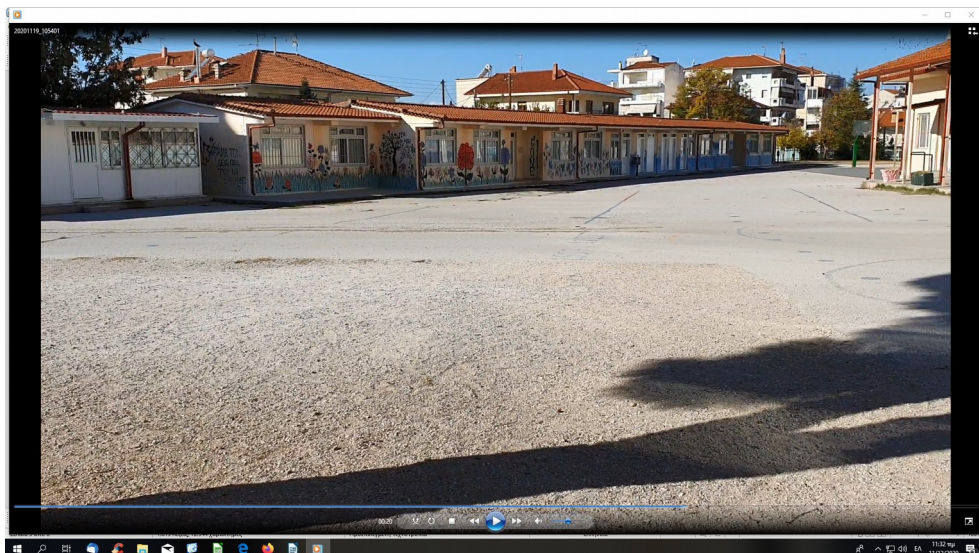
Στο υπ' αριθ. 24 Οικοδομικό Τετράγωνο στο υπ' αριθ.1912 οικόπεδο στεγάζονται σε έκταση συνολικού εμβαδού **11.366,64 μ²** οι παρακάτω σχολικές μονάδες : **1ο Δημοτικό Σχολείο, 6ο Δημοτικό Σχολείο , 1ο Νηπιαγωγείο , 7ο Νηπιαγωγείο** για τις ανάγκες των οποίων υπάρχουν κτίρια με συνολικό εμβαδόν σύμφωνα με το τοπογραφικό διάγραμμα **2.353,68 μ²** και **συνολικός αύλειος χώρος 9.012,96 μ²**. Ο Δήμος Κιλκίς προτίθεται να προβεί στη διαμόρφωση του αυλείου χώρου των παραπάνω σχολικών μονάδων. Σκοπός του έργου είναι η αποκατάσταση του χώρου λόγω των σημαντικών φθορών που παρουσιάζονται με γνώμονα την ασφάλεια των μαθητών και τη βελτίωση της λειτουργικότητας του χώρου .

B. ΥΠΑΡΧΟΥΣΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Οι υφιστάμενες δαπεδοστρώσεις του αυλείου χώρου ποικίλουν και είναι οι παρακάτω:

- υφίσταται έκταση με πατημένο χώμα η οποία χρησιμοποιείται για άθληση και ειδικότερα για το άθλημα του ποδοσφαίρου
- υφίστανται χώροι άθλησης για το άθλημα του μπάσκετ με ένα γήπεδο ανά δημοτικό σχολείο
- υφίσταται ασφαλτοστρωμένη επιφάνεια για προαυλισμό των μαθητών
- υφίσταται αμμοχαλικοστρωμένη επιφάνεια για προαυλισμό των μαθητών
- υφίσταται επιφάνεια επιστρωμένη με χυτό αντικραδασμικό δάπεδο για τον προαυλισμό των μαθητών των νηπιαγωγείων.
- υφίσταται επιφάνεια χώρου πρασίνου







ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ

Κατόπιν συνεργασίας με τις λειτουργούντες σχολικές μονάδες προτείνεται :

Διαμόρφωση του χώρου που χρησιμοποιείται ως χώρος ποδοσφαίρου

Αρχικά θα γίνουν όλες οι απαραίτητες χωματουργικές εργασίες για την διαμόρφωση του εδάφους και την επίτευξη των επιθυμητών κλίσεων και υψομέτρων, γενικές εκσκαφές , επίστρωση με υλικό 3Α πάχους 10 εκ. και συμπύκνωση του. Στο νότιο τμήμα της έκτασης θα κατασκευαστεί κράσπεδο ώστε να διαχωριστεί ο χώρος πρασίνου από το χώρο του γηπέδου. Στη συνέχεια θα γίνει επίστρωση του χώρου με συνθετικό χλοοτάπητα ύψους 40 χιλ από ίνες πολυαιθυλενίου .Θα δημιουργηθεί χώρος ποδοσφαίρου ο οποίος και θα γραμμοσκιαστεί, ενώ θα επανατοποθετηθούν οι εστίες ποδοσφαίρου 5*5 .

Επισκευή του γηπέδου μπάσκετ που χρησιμοποιείται από τους μαθητές του 6ου Δημοτικού Σχολείου

Αρχικά θα αφαιρεθούν οι υπάρχουσες μπασκέτες και θα τοποθετηθούν νέες ειδικά για παιδιά δημοτικού . Λόγω εκτεταμένων φθορών στο εν λόγω γήπεδο θα επιστρωθεί εκ νέου η συνολική επιφάνεια του γηπέδου με ελαστικοσυνθετικό ακρυλικό τάπητα πάχους 1,8-2,0 χιλ. σε χρώματα επιλογής της υπηρεσίας ο οποίος στη συνέχεια θα διαγραμμιστεί .

Επισκευή του γηπέδου Βόλλεϋ που χρησιμοποιείται από τους μαθητές του 1ου Δημοτικού Σχολείου

Λόγω εκτεταμένων φθορών στο εν λόγω γήπεδο αρχικά θα γίνει το ξύσιμο και η επισκευή της επιφάνειας και στη συνέχεια θα επιστρωθεί με ελαστικοσυνθετικό ακρυλικό τάπητα πάχους 1,5-2,0 χιλ. σε χρώματα επιλογής της υπηρεσίας ο οποίος στη συνέχεια θα διαγραμμιστεί .

Επίστρωση με χυτό αντικραδασμικό δάπεδο

Η αμμοχαλικοστρωμένη επιφάνεια του σχολείου που χρησιμοποιείται ως χώρος για παιχνίδια των μαθητών του 6ου Δημοτικού Σχολείου , δημιουργεί προβλήματα τραυματισμών στους μαθητές και επηρεάζεται και η αντιστοιχιστικότητα του γηπέδου μπάσκετ που γειτνιάζει με την έκταση αυτή, με κίνδυνο πρόκλησης ατυχημάτων. Για το λόγο αυτό, σε επιφάνεια έκτασης 383,30 μ² όπως φαίνεται και στο αντίστοιχο σχέδιο αρχικά θα γίνουν εκσκαφές και επίστρωση με υλικό 3Α, το οποίο θα συμπυκνωθεί , θα τοποθετηθεί γεωφάσμα και στη συνέχεια θα επιστρωθεί με χυτό αντικραδασμικό δάπεδο, η τελική επιφάνεια του οποίου θα είναι σε χρώματα και σχέδια επιλογής της υπηρεσίας .

Επίστρωση με ασφαλτοτάπητα

Η υπάρχουσα ασφαλτοστρωμένη επιφάνεια λόγω παλαιότητας παρουσιάζει φθορές οι οποίες εγκυμονούν κινδύνους κατά τον προαυλισμό των μαθητών. Για το λόγο αυτό προτείνονται οι εργασίες φρεζαρίσματος της επιφάνειας και επίστρωση με νέο ασφαλτοτάπητα σύμφωνα με τα σχέδια της πρότασης

Δημιουργία παρτεριών πρασίνου και καθιστικών

Κατασκευάζεται τοιχείο χαμηλού ύψους, παράλληλα με την περίφραξη διαχωρισμού του Δημοτικού Σχολείου από τα Νηπιαγωγεία ,πάνω στο οποίο θα τοποθετηθούν ξύλινα στοιχεία τα οποία θα χρησιμοποιούνται ως καθιστικά από τους μαθητές κατά τη διάρκεια των διαλειμμάτων, ενώ παράλληλα δημιουργούνται παρτέρια πρασίνου. Όμοια κατασκευάζεται και δεντροδόχος σε υφιστάμενο δέντρο της αυλής.

Διαμόρφωση εισόδου προκατασκευασμένων αιθουσών

Οι προκατασκευασμένες αίθουσες και συγκεκριμένα το λύόμενο που βρίσκεται δεξιά του γηπέδου μπάσκετ του 6ου Δημοτικού Σχολείου και το λύόμενο που βρίσκεται αριστερά της κεντρικής εισόδου, έχουν εισόδους αιθουσών με υψομετρική διαφορά σε σχέση με τον αύλειο χώρο και μάλιστα ακριβώς στο σημείο εισόδου της αίθουσας Για το λόγο αυτό προτείνεται δημιουργία επιφάνειας πλάτους 1,5 μ. μπροστά από τις εισόδους, σε όλο το μήκος των αιθουσών και δημιουργία ράμπας ΑΜΕΑ στην άκρη της επιφάνειας αυτής .Η επιφάνεια αυτή θα επιστρωθεί με σχιστολιθικές πλάκες .

Για τις διαμόρφωση εισόδου ΑΜΕΑ στις προκατασκευασμένες αίθουσες δεξιά της κεντρικής εισόδου θα τσιμεντοστρωθεί παρακείμενη επιφάνεια για τη δημιουργία επιφάνειας με κλίσεις.

Επίστρωση επιφάνειας με σχιστολιθικές πλάκες

Ο χώρος πίσω από το γήπεδο μπάσκετ του 6ου Δημοτικού Σχολείου θα επιστρωθεί με σχιστολιθικές πλάκες καθώς η χαλικοστρωμένη επιφάνεια που υφίσταται σήμερα, δημιουργεί φθορές στο παρακείμενο γήπεδο και κίνδυνο ατυχημάτων .

2. Διαμόρφωση Αυλείου Χώρου Σχολικού Συγκροτήματος στο υπ' αριθ. Γ353 Οικοδομικό Τετράγωνο

A. ΓΕΝΙΚΑ

Στο υπ' αριθ. Γ353 Οικοδομικό Τετράγωνο βρίσκεται το **5ο Δημοτικό Σχολείο Κιλκίς** σε οικόπεδο έκτασης συνολικού εμβαδού 3259,51 μ² ενώ οι κτιριακές του εγκαταστάσεις έχουν κάλυψη 1070,41 μ² και ο αύλειος χώρος του είναι 2.189,10 μ².

Ο Δήμος Κιλκίς προτίθεται να προβεί στη συντήρηση του αυλείου χώρου με σκοπό την αποκατάσταση των υφιστάμενων φθορών που παρουσιάζονται με γνώμονα την ασφάλεια των μαθητών και τη βελτίωση της λειτουργικότητας του χώρου .

B. ΥΠΑΡΧΟΥΣΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Τον αύλειο χώρο του σχολικού συγκροτήματος του 5ου Δημοτικού Σχολείου τον απαρτίζουν τμήματα με πλακοστρωμένη επιφάνεια, ασφαλτοστρωμένη επιφάνεια στην οποία υπάρχει και ένα γήπεδο μπάσκετ αλλά και παρτέρια πρασίνου . Εξαιτίας των παρεμβάσεων αντιμετώπισης των ομβρίων υδάτων η υφιστάμενη ασφαλτοστρωμένη επιφάνεια έχει υποστεί φθορές και παρουσιάζονται ανισοσταθμίες στην τελική της επιφάνεια με αποτέλεσμα να λιμνάζουν τα όμβρια ύδατα και να μην καταλήγουν στο φρεάτιο ομβρίων ενώ εγκυμονούν και κίνδυνοι κατά τα αθλητικά παιχνίδια των μαθητών .





ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ

Προτείνεται το φρεζάρισμα της ασφαλτοστρωμένης επιφάνειας του αυλείου χώρου και η κατασκευή νέου ασφαλτοτάπητα με τις επιθυμητές κλίσεις προς το φρεάτιο ομβρίων υδάτων. Στην συνέχεια προτείνεται η καθαίρεση των υφιστάμενων μπασκετών και τοποθέτηση νέων ειδικών για παιδιά Δημοτικού Σχολείου. Κατόπιν προτείνεται η επίστρωση με ελαστικό συνθετικό τάπητα πάχους 1,5-2,0 χιλ της επιφάνειας του αθλητικού γηπέδου μπάσκετ.

3. Διαμόρφωση Αυλείου Χώρου Σχολικού Συγκροτήματος 1ου ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ ΚΙΛΚΙΣ

A. ΓΕΝΙΚΑ

Στο Γ404 Οικοδομικό Τετράγωνο της πόλης του Κιλκίς λειτουργεί το 1ο Γυμνάσιο , σε οικόπεδο εμβαδού $E=8852,45 \mu^2$. Τα κτίρια τα οποία είναι κατασκευασμένα έχουν κάλυψη $1162,08 \mu^2$ και ο αύλειος χώρος της σχολικής μονάδας έχει έκταση $7690,37 \mu^2$

Ο Δήμος Κιλκίς προτίθεται να προβεί στη διαμόρφωση του αυλείου χώρου του 1ου ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ Κιλκίς στο Ο.Τ. Γ404

B. ΥΠΑΡΧΟΥΣΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Στον αύλειο χώρο του 1ου Γυμνασίου είναι διαμορφωμένα στην μπροστινή πλευρά του, ένα γήπεδο μπάσκετ και ένα γήπεδο ποδοσφαίρου, ενώ εξωτερικά των γηπέδων και κάτω από το γήπεδο ποδοσφαίρου υπάρχουν δύο μονές μπασκέτες . Ο υπόλοιπος χώρος στην μπροστινή πλευρά είναι ασφαλτοστρωμένος και χρησιμοποιείται ως χώρος άθλησης για βόλεϋ, ενώ στην πίσω πλευρά του σχολείου είναι χαλικοστρωμένος. Χώροι πρασίνου με δέντρα βρίσκονται τόσο στην μπροστινή όσο και στην πίσω πλευρά .





ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ

Η έκταση του αυλείου χώρου που είναι ασφαλτοστρωμένη παρουσιάζει εκτεταμένες φθορές τόσο λόγω παλαιότητας όσο και από την ανάπτυξη του ριζικού συστήματος των δέντρων που έχουν προκαλέσει ανυψώσεις στον ασφαλτοτάπητα, σε χώρους μάλιστα που χρησιμοποιούνται και για εκπαίδευση του αθλήματος βόλεϋ. Επίσης στον πίσω χώρο λόγω της χαλικοστρωμένης επιφάνειας τα χαλίκια μεταφέρονται στην ασφαλτοστρωμένη επιφάνεια και δημιουργούνται συνθήκες ολίσθησης σε αυτήν. Παράλληλα δημιουργούνται θέματα υγρασίας στον παρακείμενο χώρο της σχολικής μονάδας. Για τους παραπάνω λόγους προτείνονται οι εργασίες φρεζαρίσματος και ασφαλτόστρωσης στις επιφάνειες που παρουσιάζουν φθορές ενώ στην ασφαλτοστρωμένη επιφάνεια που παρουσιάζει ανυψώσεις λόγω του ριζικού συστήματος των δέντρων ,θα γίνουν εργασίες αποξήλωσης του ασφαλτοτάπητα και της υποκείμενης στρώσης οδοστρώσας και θα γίνουν εκ νέου εργασίες κατασκευής βάσης και ασφαλτόστρωσης της επιφάνειας .Ταυτόχρονα εκμεταλλευόμενοι την ανισοσταθμία στον αύλειο χώρο θα δημιουργηθούν δύο επίπεδα, αυτό στο οποίο βρίσκονται οι δύο μπασκέτες και ένα επίπεδο στο οποίο θα διαμορφωθεί γήπεδο βόλεϋ. Παράλληλα θα δημιουργηθεί ένα τοίχείο καθιστικό για τους μαθητές κατά την ώρα των διαλειμμάτων. Οι μονές μπασκέτες των γηπέδων θα αφαιρεθούν και θα τοποθετηθούν δύο νέες σε θέσεις ώστε να ικανοποιούνται οι απαραίτητες πλευρικές αποστάσεις μεταξύ τους. Νέος φιλές υποδοχής του γηπέδου βόλεϋ θα τοποθετηθεί στη νέα θέση του γηπέδου ενώ οι δύο παλαιοί θα αφαιρεθούν.Οι απαραίτητες εκτάσεις για τη διαμόρφωση των γηπέδων θα επιστρωθούν με ελαστικό συνθετικό τάπητα.

Στο υπάρχον γήπεδο ποδοσφαίρου θα τοποθετηθεί συνθετικός τάπητας ενώ στο υπάρχον γήπεδο μπάσκει αρχικά θα γίνουν εργασίες εξομάλυνσης των κλίσεων με προσθήκη γαλακτώματος και στη συνέχεια επίστρωση με ελαστικό συνθετικό τάπητα.

Στην πίσω πλευρά του σχολείου η επιφάνεια θα δαπεδοστρωθεί με σχιστολιθικές πλάκες ενώ με την κατασκευή κρασπέδων θα δημιουργηθούν παρτέρια στα οποία βρίσκονται τα δέντρα, τόσο στην πίσω πλευρά του όσο και στην μπροστινή κάτω από το χώρο των γηπέδων και τις βρύσες. Η επιφάνεια αυτή θα πληρωθεί με κηπαίο χώμα.

4. Διαμόρφωση Αυλείου Χώρου Σχολικού Συγκροτήματος 2ου ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ -2ου ΛΥΚΕΙΟΥ ΚΙΛΚΙΣ

A. ΓΕΝΙΚΑ

Στο υπ' αριθ. 149 Οικοδομικό Τετράγωνο και στο υπ' αριθ. 815 β οικόπεδο λειτουργεί το 2ο Γυμνάσιο Κιλκίς και το 2ο Λύκειο Κιλκίς σε οικόπεδο συνολικής έκτασης 11357,92 μ² με συνολική κάλυψη των υφιστάμενων κτιρίων 2903,87 μ². Ο Δήμος Κιλκίς προτίθεται να προβεί στη συντήρηση του αυλείου χώρου 8.454,05 μ² με γνώμονα την ασφάλεια των μαθητών.

B. ΥΠΑΡΧΟΥΣΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Ο αύλειος χώρος του 2ου Γυμνασίου και του 2ου Λυκείου Κιλκίς είναι ενιαίος και είναι επιστρωμένος με διάφορα υλικά όπως τσιμεντόπλακες, χυτό αντικραδασμικό δάπεδο, ασφαλοτάπητας, ελαστικός συνθετικός τάπητας, κηπόχωμα κ.τ.λ.

Στον χώρο που αυλίζονται οι μαθητές του 2ου Γυμνασίου υπάρχει επιφάνεια πλακοστρωμένη, επιφάνεια με χυτό αντικραδασμικό δάπεδο, γήπεδο μπάσκετ και γήπεδο Χάντμπολ – ποδοσφαίρου σε ενιαία επιφάνεια η οποία βρίσκεται σε διαφορετικό επίπεδο από την επιφάνεια του χυτού αντικραδασμικού δαπέδου και συνδέονται μεταξύ τους με κερκίδες, ενώ υπάρχει και ένα τμήμα τσιμεντοστρωμένης και χαλικοστρωμένης επιφάνειας.

Στον χώρο που αυλίζονται οι μαθητές του 2ου Λυκείου υπάρχει ένα γήπεδο μπάσκετ, κερκίδες αμφιθεάτρου, ασφαλοστρωμένη επιφάνεια και επιφάνεια πρασίνου.





ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ

Το τμήμα του αυλείου χώρου του 2ου Γυμνασίου που είναι επιστρωμένο με χυτό αντικραδασμικό δάπεδο, λόγω παλαιότητας παρουσιάζει εκτεταμένες φθορές και θα πρέπει να επισκευαστεί. Για το λόγο αυτό προτείνεται η αποκατάστασή του και η επίστρωση με νέο χυτό δάπεδο.

Στο χώρο του γηπέδου μπάσκετ και ποδοσφαίρου του 2ου Γυμνασίου υπάρχουν φθορές στον ασφαλτοτάπητα και η επίστρωση με ελαστικό συνθετικό τάπητα στο χώρο του μπάσκετ λόγω παλαιότητας έχει αφαιρεθεί. Λόγω των εκτεταμένων καθιζήσεων προτείνεται αρχικά να γίνει φρεζάρισμα της ασφαλτοστρωμένης επιφάνειας και στη συνέχεια ασφαλτόστρωση και επίστρωση της συνολικής επιφάνειας με ελαστικό συνθετικό τάπητα και γραμμοσκίαση των γηπέδων.

Στο χώρο του γηπέδου μπάσκετ του 2ου Λυκείου η επίστρωσή του έχει φθαρεί και προτείνεται η επισκευή των φθορών και ρηγματώσεων και στη συνέχεια η επίστρωση της επιφάνειας με ελαστικό συνθετικό τάπητα.

Τμήμα της ασφαλτοστρωμένης επιφάνειας από την είσοδο του 2ου Λυκείου Κυκλίας οδεύοντας προς το 2ο Γυμνάσιο μέχρι και την επιφάνεια του χυτού αντικραδασμικού δαπέδου θα πρέπει να φρεζαριστεί και να ασφαλτοστρωθεί εκ νέου. Προτείνεται η ασφαλτόστρωση με έγχρωμο ασφαλτοτάπητα ώστε να δημιουργείται μία ζώνη όδευσης τόσο στο χώρο του κλειστού γυμναστηρίου όσο και στον χώρο του 2ου Γυμνασίου.

Η παράπλευρη επιφάνεια στα γήπεδα του 2ου Γυμνασίου είναι χαλικοστρωμένη και αυτό δημιουργεί προβλήματα τόσο στο χώρο των γηπέδων όσο και στην υπόλοιπη ασφαλτοστρωμένη επιφάνεια καθώς τα χαλίκια μεταφέρονται και δημιουργούνται προβλήματα ολίσθησης. Για το λόγο αυτό προτείνεται η ασφαλτόστρωση του τμήματος αυτού.

5. ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΑΥΛΕΙΟΥ ΧΩΡΟΥ 3ου ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ ΚΙΛΚΙΣ

A. ΓΕΝΙΚΑ

Στο υπ 'αριθ.1321 Αγροτεμάχιο της πόλης του Κιλκίς λειτουργεί το 3ο Γυμνάσιο Κιλκίς σε έκταση 14.625 μ² με συνολική κάλυψη κτιρίων 2052,17 μ² .Ο Δήμος Κιλκίς προτίθεται να προβεί στη συντήρηση του αυλείου χώρου 12.572,83 μ² που χρησιμοποιείται παράλληλα και για αθλητικές δραστηριότητες.

B. ΥΠΑΡΧΟΥΣΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Ο αύλειος χώρος του 3ου Γυμνασίου Κιλκίς βρίσκεται σε δύο επίπεδα. Στο 1ο επίπεδο που βρίσκονται οι σχολικές αίθουσες υπάρχει ασφαλτοστρωμένη επιφάνεια στην οποία έχουν διαμορφωθεί ένα γήπεδο μπάσκετ και ένα γήπεδο βόλεϋ ενώ υφίστανται και παρτέρια πρασίνου με δέντρα. Λόγω του επιφανειακού ριζικού συστήματος των δέντρων σε αρκετά σημεία ο ασφαλτοτάπητας έχει ανυψωθεί σε τμήμα του χώρου των γηπέδων και της παρακείμενης επιφάνειας των σχολικών αιθουσών. Στο δεύτερο επίπεδο που βρίσκεται το γυμναστήριο του σχολείου ο αύλειος χώρος είναι ασφαλτοστρωμένος και έχει διαμορφωθεί γήπεδο ποδοσφαίρου.







ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ

Στο 1ο επίπεδο : Προτείνεται η αποξήλωση του ασφαλτοτάπητα δεξιά της κεντρικής εισόδου στο χώρο των εξωτερικών γηπέδων και η αποξήλωση του ασφαλτοτάπητα αριστερά της κεντρικής εισόδου λόγω των ανυψώσεων σε αρκετά σημεία του ασφαλτοτάπητα εξαιτίας της ανύψωσης του ριζικού συστήματος των δέντρων. Σημειακά δε, θα δημιουργηθούν φραγμοί του ριζικού συστήματος με διάνοιξη τάφρων και πλήρωση με σκυρόδεμα. Στη συνέχεια θα γίνει κατασκευή βάσης με υλικό 3Α πάχους 10 εκ. και ασφαλτόστρωση της επιφανείας. Στο χώρο των γηπέδων θα γίνει επίστρωση με ενισχυμένο συνθετικό τάπητα.

Στο 2ο επίπεδο : Προτείνεται η επίστρωση με συνθετικό χλοοτάπητα της έκτασης που βρίσκεται πλησίον του γυμναστηρίου σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης .

6. ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΑΥΛΕΙΟΥ ΧΩΡΟΥ 1ου ΓΕΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ ΚΙΛΚΙΣ

A. ΓΕΝΙΚΑ

Στο Γ314N Οικοδομικό Τετράγωνο της πόλης του Κιλκίς λειτουργεί το 1ο Γενικό Λύκειο Κιλκίς σε οικόπεδο έκτασης 11856,0 μ² και κάλυψη κτιρίων 1700 μ². Ο Δήμος Κιλκίς προτίθεται να προβεί στη συντήρηση του αυλείου χώρου 10.156 μ² που χρησιμοποιείται παράλληλα και για αθλητικές δραστηριότητες.

B. ΥΠΑΡΧΟΥΣΑ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Ο αύλειος χώρος του 1ου Γενικού Λυκείου Κιλκίς είναι ασφαλτοστρωμένος και υπάρχουν διαμορφωμένες κερκίδες στα πλαϊνά του καθώς και παρτέρια πρασίνου λόγω της υψομετρικής διαφοράς που υπάρχει. Στον χώρο αυτό είναι διαμορφωμένο ένα γήπεδο μπάσκετ, ένα μονό γήπεδο μπάσκετ, ένα γήπεδο βόλεϋ και ένα γήπεδο ποδοσφαίρου που χρησιμοποιούνται τόσο κατά τις πρωινές όσο και κατά τις απογευματινές ώρες. Υπάρχει δε φθαρμένη επίστρωση με ελαστικό τάπητα στο χώρο του γηπέδου μπάσκετ και βόλεϋ.





ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ

Προτείνεται αρχικά, η επισκευή των σημείων της ασφαλτοστρωμένης επιφάνειας όπου απαιτείται και στη συνέχεια η επίστρωση του ασφαλτοστρωμένου χώρου του 1ου Γενικού Λυκείου, σύμφωνα με το σχέδιο της μελέτης, με συνθετικό τάπητα ενισχυμένο με αντικραδασμική βάση καθώς και η γραμμοσκίαση των γηπέδων που χρησιμοποιούνται ώστε να υπάρχει ασφάλεια κατά την άθληση των μαθητών.

Ο συνολικός προϋπολογισμός των παρεμβάσεων στις ανωτέρων σχολικές μονάδες ανέρχεται στις 902. 907 €

Κιλκίς Μάρτιος 2022

**Συντάχθηκε
Προϊσταμένη Τμήματος
Υδραυλικών Έργων και Συντήρησης Κατασκευών**

**Θεωρήθηκε
Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος Διεύθυνσης
Τεχνικής Υπηρεσίας**

**Κυριακή Στράντζαλη
Πολιτικός Μηχανικός MSc**

**Αναστάσιος Μπρόζος
Πολιτικός Μηχανικός MSc**