



Διαγωνισμοί
για
ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ

ΣΟΒΑΤΙΣΜΑ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑΣ

- Κατασκευές Α, Β, Γ
- Σχέδια
- Περιγραφή
- Διαδικασίες Αξιολόγησης



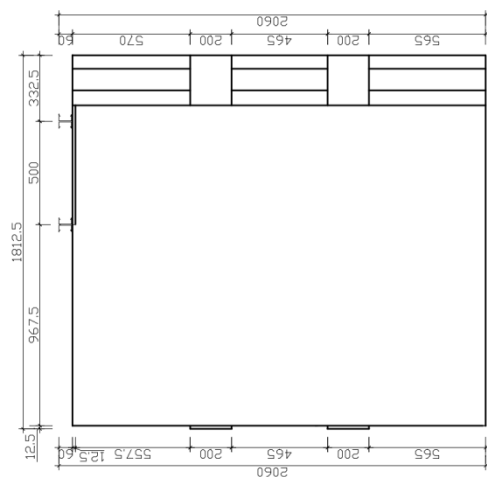
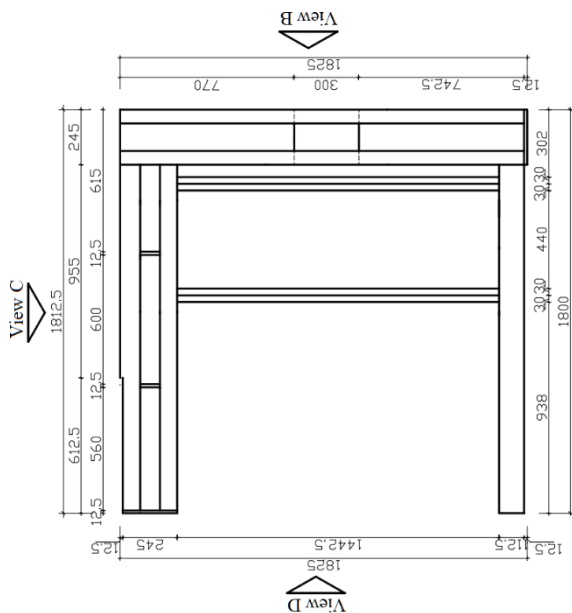
ΠΟΛΩΝΙΑ



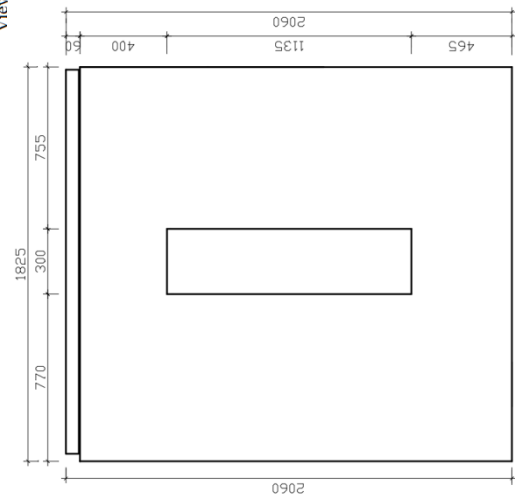
Erasmus+

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

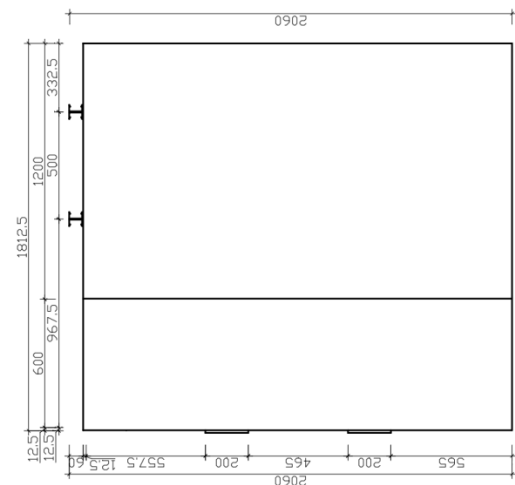
Κατασκευάστε ένα αυτόνομο διαχωριστικό γυψοσανίδας σχήματος U σε κάτοψη και ολοκληρωμένο με ψευδοροφή από γυψοσανίδες 12,5 mm στερεωμένες στο υποπλαίσιο που σχηματίζεται από αυτούς τους χαλύβδινους τύπους προφίλ: UW50 και CW50, UW100 και CW100 και CD60. Κατασκευάστε το υποπλαίσιο, την ηχομόνωση και την επένδυση των σανίδων όπως φαίνεται στα σχέδια. Τελειώστε τις εξωτερικές γωνίες των τοίχων με γωνία αλουμινίου με ένα μόνο πέρασμα. Τελειώστε τις εσωτερικές γωνίες και τους αρμούς μεταξύ των γυψοσανίδων με χαρτοταινία με ένα μόνο πέρασμα. Χρησιμοποιήστε τον προαναμεμιγμένο στόκο για να γεμίσετε τις γωνίες. Ολοκληρώστε το σύνολο των εργασιών σας σύμφωνα με τις αρχές υγιεινής και ασφάλειας και τις προδιαγραφές κατασκευής εργασιών διαχωριστικών γυψοσανίδων.



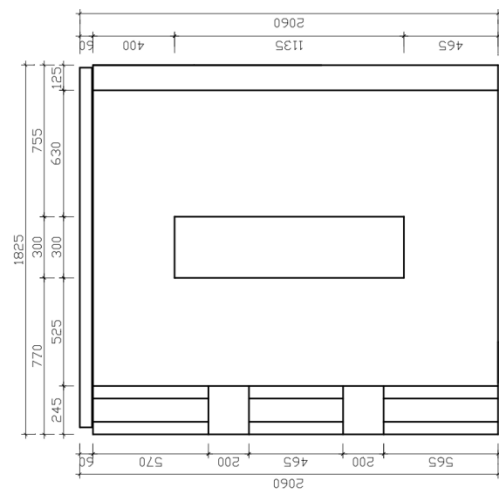
Όψη Α



Όψη Β



Όψη C



Όψη D

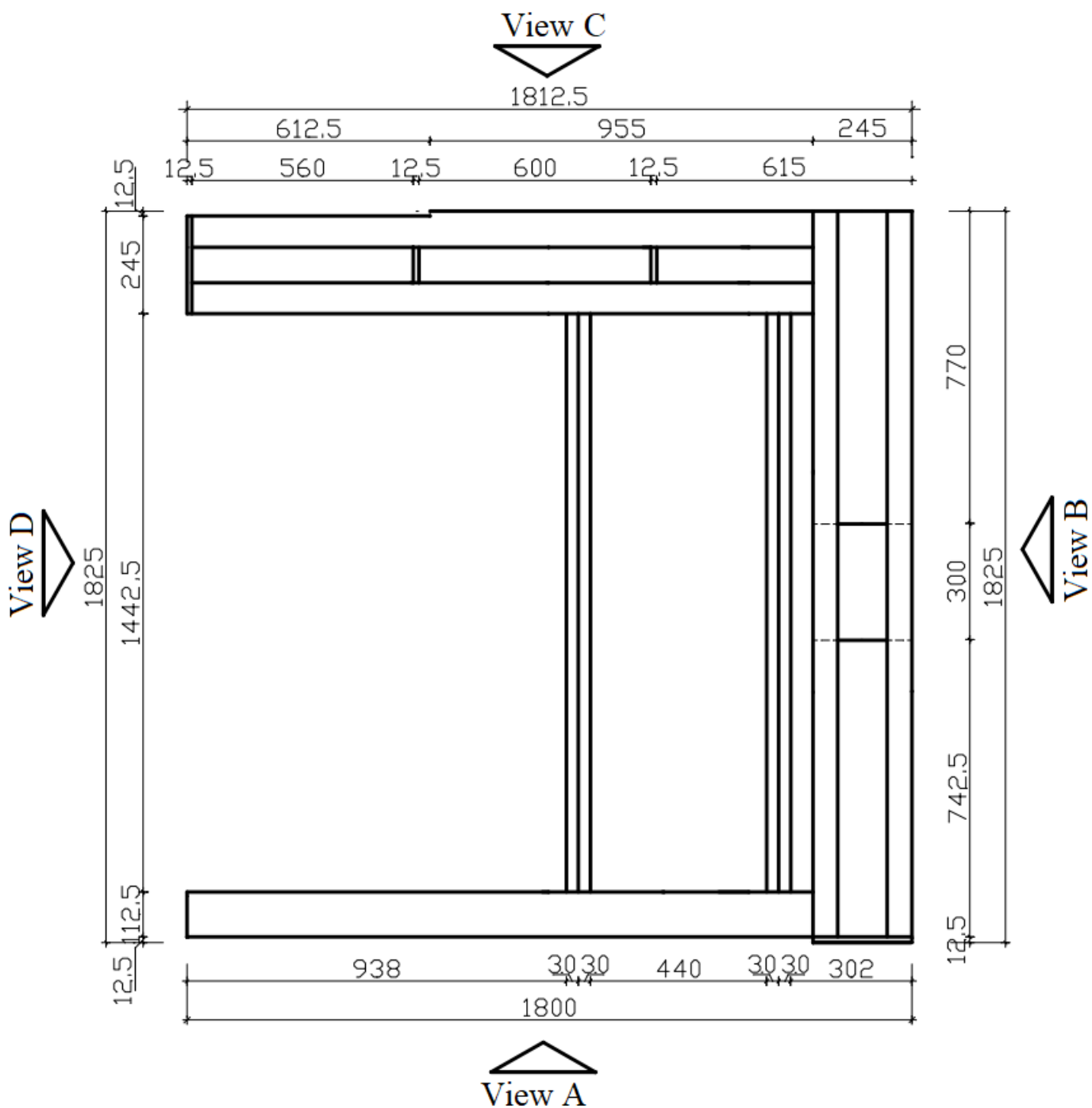
Συστήματα γυψοσανίδας

Κάτοψη και όψεις Α, Β, Γ, Δ

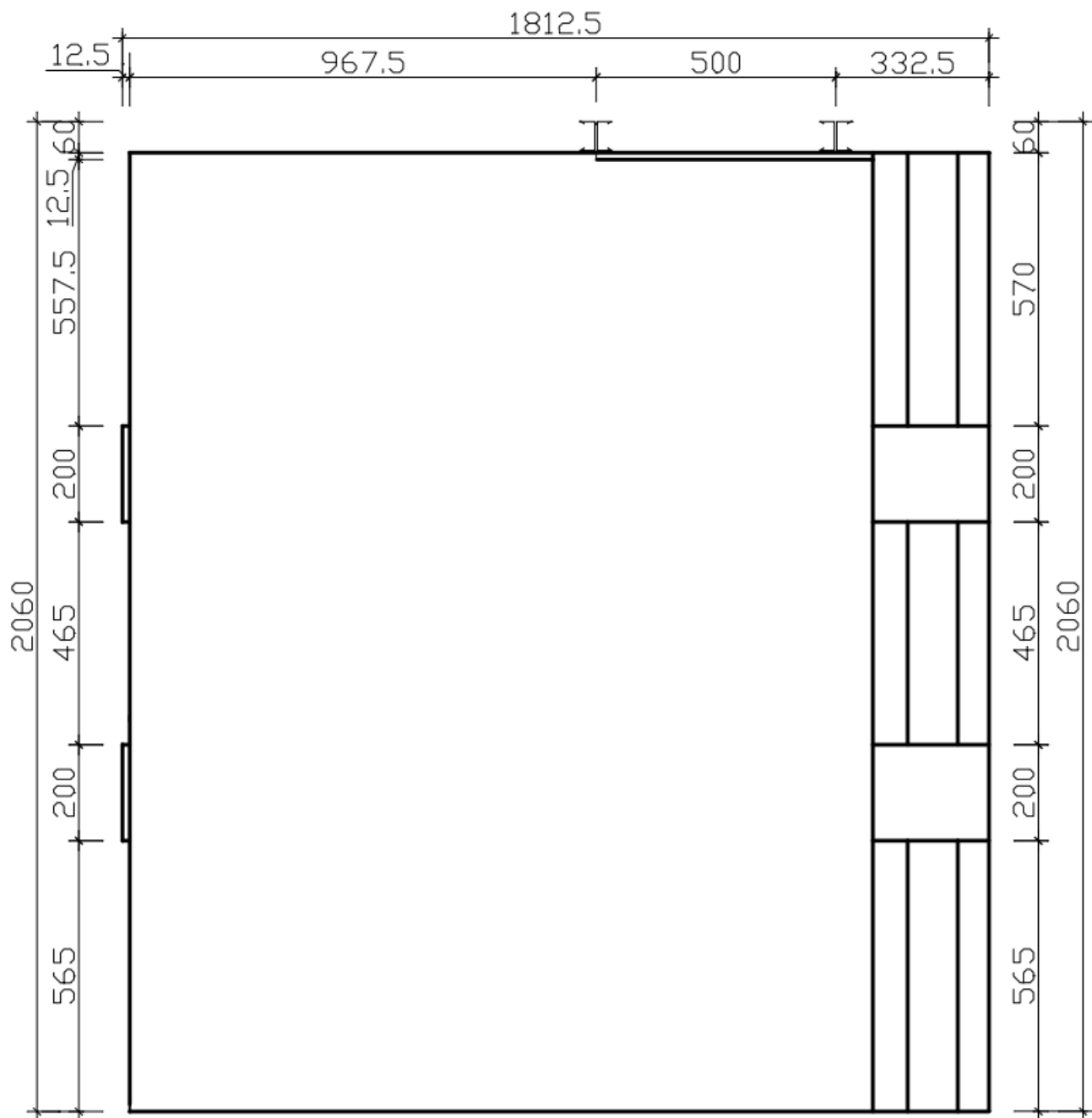



Ημερομηνία: 25.05.2021

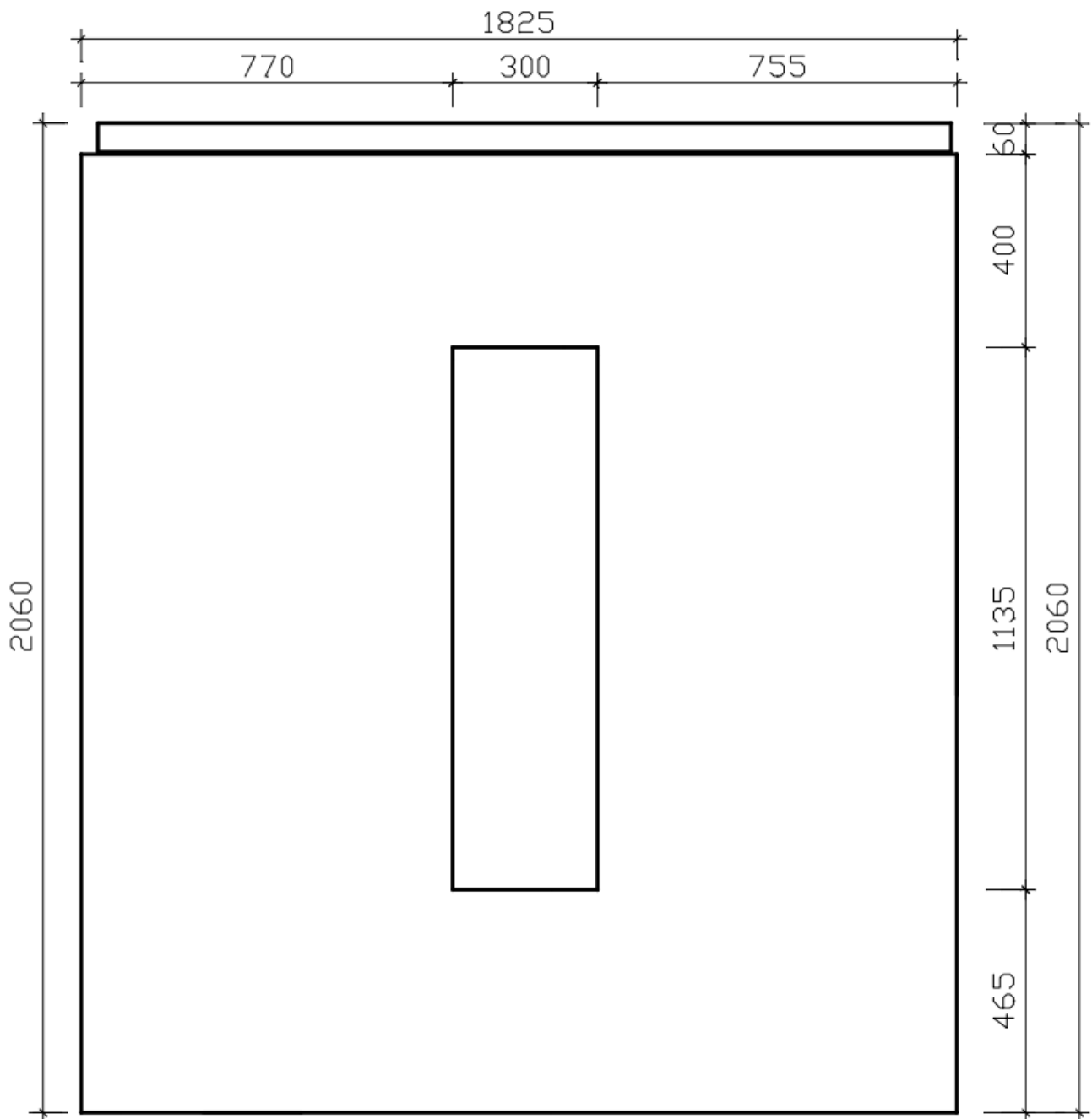
Σχέδιο 1



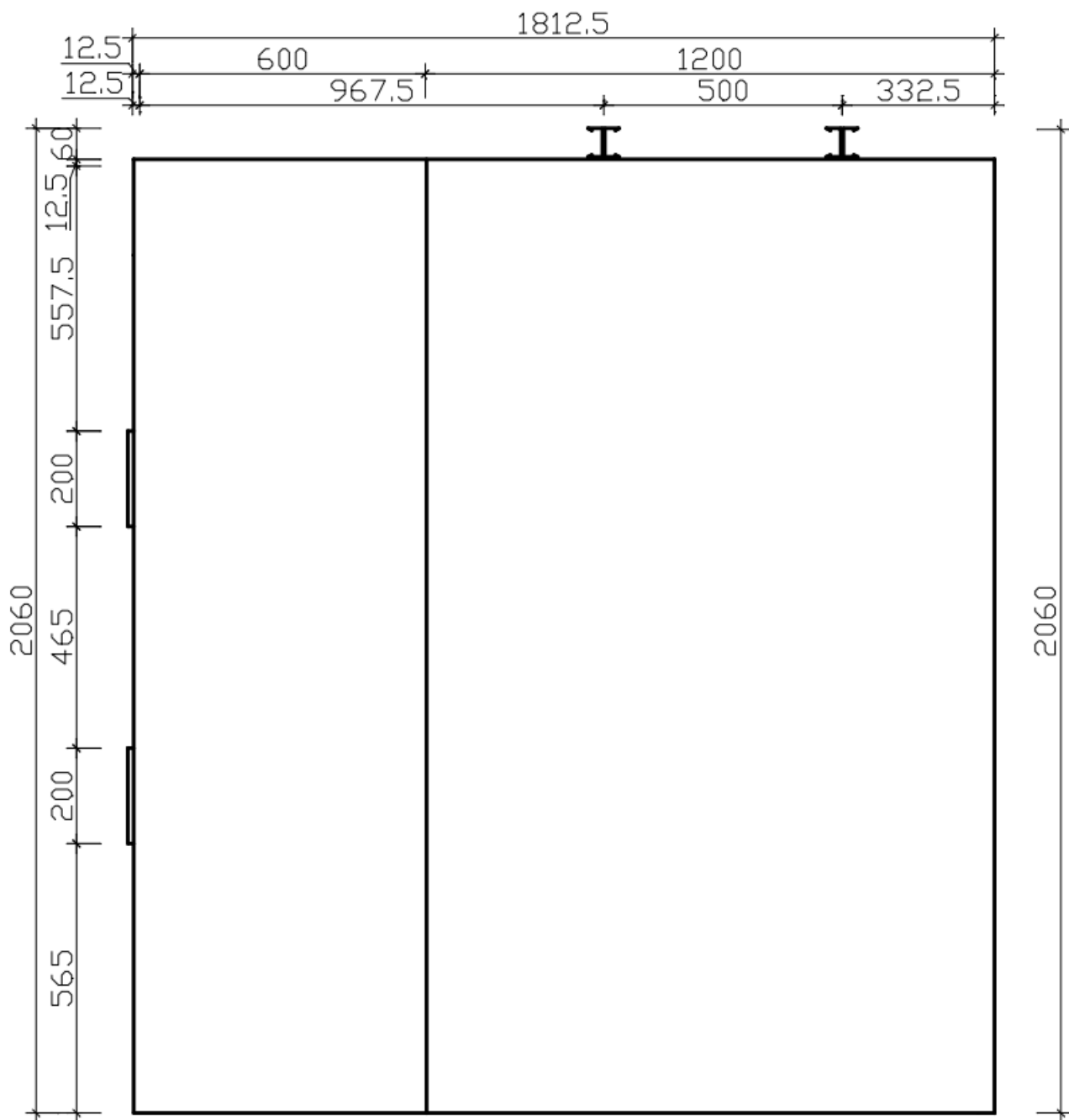
Συστήματα γυψοσανίδας		WeRskills
Κάτοψη	Ημερομηνία: 25.05.2021	Σχέδιο 2



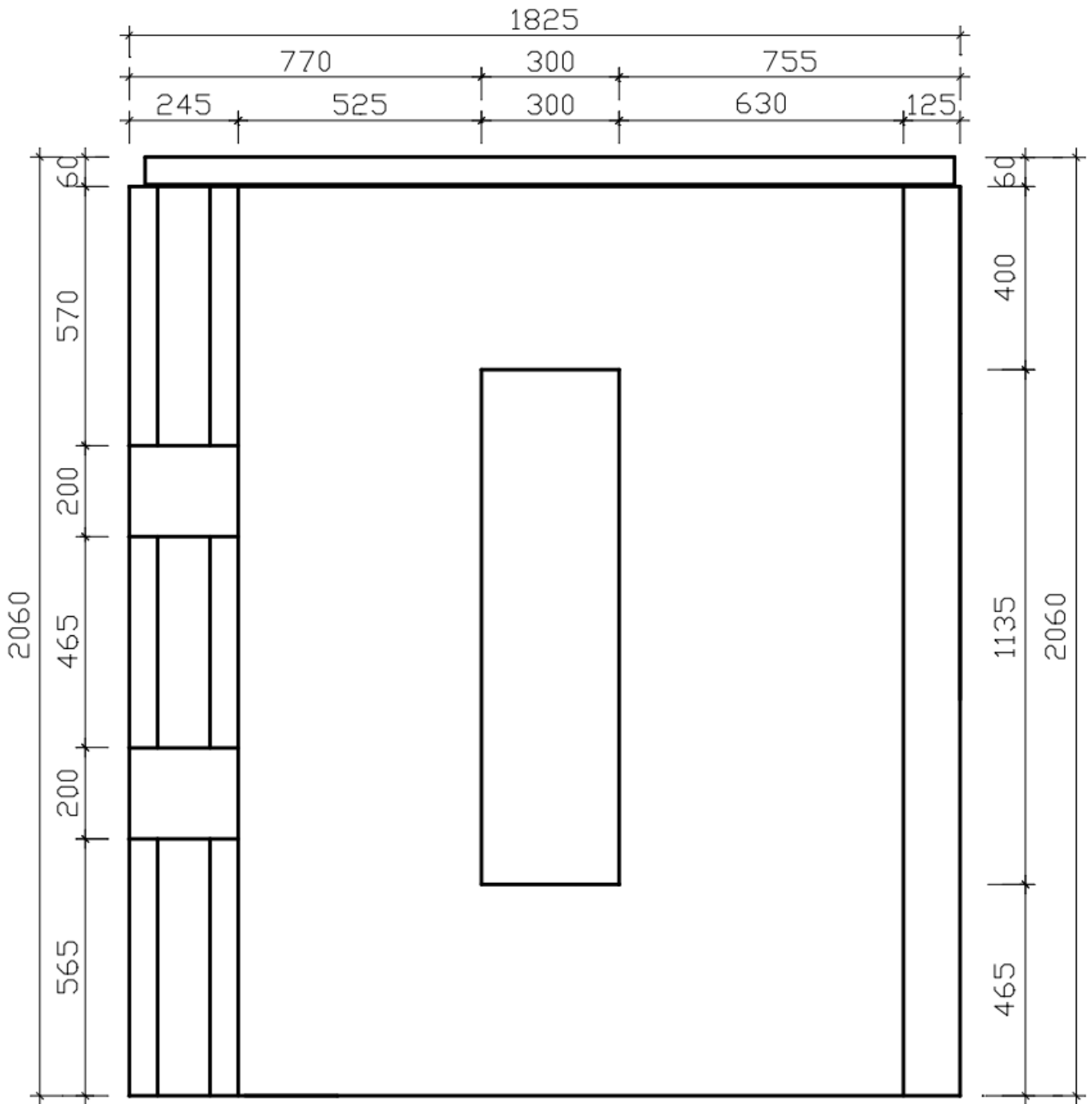
Συστήματα γυψοσανίδας 	
Όψη Α	Ημερομηνία: 25.05.2021 Σχέδιο 3




Συστήματα γυψοσανίδας		WeRskills
Όψη Β	Ημερομηνία: 25.05.2021	Σχέδιο 4



Συστήματα γυψοσανίδας		WeRskills
Όψη Γ	Ημερομηνία: 25.05.2021	Σχέδιο 5



Συστήματα γυψοσανίδας 		
Όψη Δ	Ημερομηνία: 25.05.2021	Σχέδιο 6

ΟΔΗΓΙΕΣ:

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ:

1. Μελετήστε προσεκτικά τις προδιαγραφές εργασιών και τα συνημμένα σχέδια.
2. Επιλέξτε το σωστό ΜΑΠ για την εργασία.
3. Οργανώστε τον χώρο εργασίας σας συλλέγοντας και τοποθετώντας με τη σειρά τα υλικά, τα εργαλεία και τα βοηθήματα που θα χρειαστείτε για την εργασία.
4. Ελέγξτε ότι τα εργαλεία και τα βοηθήματα είναι σε καλή κατάσταση.
5. Ολοκληρώστε όλες τις προετοιμασίες εργασιών σε συμμόρφωση με τις απαιτήσεις υγείας, ασφάλειας και πυροπροστασίας.
6. Επαληθεύστε την ποιότητα των υλικών που θα χρησιμοποιήσετε για την εργασία.
7. Στερεώστε τα προφίλ CW και UW μεταξύ τους χρησιμοποιώντας τη πτύχωση.
8. ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΤΟΥΣ ΕΝΟΡΚΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗ ΤΟΥ ΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΦΟΝΤΩΣΗΣ ΠΡΙΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΤΕ ΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ (2ο) ΣΤΡΩΜΑ ΤΩΝ ΠΛΑΚΩΝ.
9. Τοποθετήστε τη δομή της ψευδοροφής σε κάθε προφίλ UW με βίδες αυτοδιάτρησης 3,5x9,5 mm.
10. Τελειώστε την εξωτερική γωνία με ένα μόνο πέρασμα με γωνία αλουμινίου και τον προαναμεμιγμένο στόκο σμίλευσης.
11. Τελειώστε την εσωτερική γωνία του τοίχου και τους αρμούς μεταξύ των γυψοσανίδων με ένα μόνο πέρασμα με χαρτοταινία και τον προαναμεμιγμένο στόκο σμίλευσης.
12. Ολοκληρώστε το σύνολο των εργασιών σας σύμφωνα με την προδιαγραφή κατασκευής εργασιών διαχωριστικών γυψοσανίδων.
13. Επεξεργαστείτε ξανά όλα τα ελαττώματα εν κινήσει και καθαρίστε τον χώρο εργασίας από όλα τα απόβλητα.
14. Έχοντας ολοκληρώσει την εργασία:
 - 1) Καθαρίστε το χώρο εργασίας.
 - 2) Καθαρίστε τα εργαλεία και τα βοηθήματα.
 - 3) Απορρίψτε τα απόβλητα.
15. Βεβαιωθείτε ότι οι διαστάσεις του αυτόνομου διαμερίσματος είναι σύμφωνες με τα σχέδια.
16. ΕΝΗΜΕΡΩΣΤΕ ΤΗΝ ΕΠΙΚΡΙΤΙΚΗ Επιτροπή ΟΤΑΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΘΕΙ Η ΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗ

ΘΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΟΥΝ ΤΑ ΠΑΡΑΚΑΤΩ 10 ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ:

- Υποπλαίσιο διπλού προφίλ από χάλυβα (χωρίς άνοιγμα).
- Υποπλαίσιο διπλού προφίλ από χάλυβα (με άνοιγμα).
- Υποπλαίσιο μονό προφίλ χάλυβα.
- Εγκατάσταση των μπαταριών του υποπλαισίου.
- Γέμισμα από οрукτοβάμβακα.
- Τοποθέτηση γυψοσανίδων.
- Φινίρισμα εσωτερικών και εξωτερικών γωνιών.
- Κατασκευή του ανοίγματος.
- Εγκατάσταση ψευδοροφής.
- Η επίστρωση εργασίας για το αυτόνομο διαχωριστικό γυψοσανίδας.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΑΥΤΟΝΟΜΟΥ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑΣ:

1. Το όριο απόκλισης για το υποπλαίσιο μεταλλικών προφίλ και τις τοποθετημένες γυψοσανίδες από τις διαστάσεις στην κάτοψη είναι ± 1 cm.
2. Το όριο απόκλισης για το προφίλ και την ακρίβεια της επένδυσης προς την κατακόρυφο είναι 10 mm σε όλο το ύψος.
3. Το όριο απόκλισης για το προφίλ και την ακρίβεια της επένδυσης στο επίπεδο είναι 10 mm σε όλο το πλάτος.
4. Το όριο απόκλισης για την τετράγωνη γωνία μεταξύ του διαχωριστικού γυψοσανίδας είναι 5 mm κατά μήκος του τμήματος κάθε κατασκευής.
5. Τα προφίλ UW 50 πρέπει να στερεώνονται σταθερά στο υπόστρωμα με ξύλινες βίδες μέγιστης απόστασης 50 cm.
6. Τα προφίλ που προσαρτώνται στο υπόστρωμα πρέπει να είναι επενδεδυμένα με ηχομονωτική ταινία σε όλο το μήκος.
7. Η μέγιστη απόσταση από κέντρο προς κέντρο των κατακόρυφων προφίλ CW είναι 60 cm.
8. Τοποθετήστε τις μπάρες τουλάχιστον με τρεις βίδες η καθεμία σε κάθε προφίλ στύλου (κάθετο).
9. Γεμίστε σφιχτά τα κενά μεταξύ των προφίλ CW με ορυκτοβάμβακα.
10. Πρέπει να υπάρχει διάκενο διαστολής $1,0$ cm \pm $0,5$ cm μεταξύ του δαπέδου και της ακμής της γυψοσανίδας.
11. Στερεώστε τις εσωτερικές γυψοσανίδες στο υποπλαίσιο με λαμαρίνες σε απόσταση 50 cm \pm 2 cm.
12. Στερεώστε τις εξωτερικές γυψοσανίδες στο υποπλαίσιο με λαμαρινοβίδες σε απόσταση 25 cm \pm 1 cm.
13. Οι κεφαλές των βιδών δεν πρέπει να τρυπούν την επένδυση από χαρτόνι και να παραμένουν στο ίδιο επίπεδο με την σανίδα.
14. Ευθυγραμμίστε τις επάνω άκρες των γυψοσανίδων με την επάνω άκρη του υποπλαισίου.
15. Το όριο απόκλισης για την επιφάνεια επένδυσης και την ακρίβεια της ακμής προς την κατακόρυφο είναι 2 mm/1 m.
16. Το όριο απόκλισης για την επιφάνεια της επένδυσης και την ακρίβεια της ακμής στο επίπεδο είναι 3 mm/1 m.
17. Στρέψτε τις γυψοσανίδες στις εσωτερικές γωνίες εφαρμόζοντας πρώτα μια στρώση από το στόκο σμίλευσης και στη συνέχεια ενσωματώνοντας την ενισχυτική ταινία.
18. Βρέξτε την ενισχυτική χαρτοταινία με νερό πριν την ενσωμάτωση.
19. Με την ταινία ενσωματωμένη, απλώστε τη δεύτερη στρώση του στόκου σμίλευσης.
20. Στρέψτε τις γυψοσανίδες στις εξωτερικές γωνίες, εφαρμόζοντας πρώτα ένα στρώμα από το στόκο σμίλευσης και στη συνέχεια ενσωματώνοντας το γωνιόκρανο.

ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ (1 ΧΩΡΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ)

1. **Γυψοσανίδες διαστάσεων 2.600 x 1.200 x 12,5 mm** – 12 τεμ.
2. 50 προφίλ τοίχου ΣΑΣ – 16 λιν.μ. (4 τεμ. – 4 μ.).
3. CW 50 post profiles – 40 lin.m. (10 τεμ. – 4 μ.).
4. 100 προφίλ τοίχου ΣΑΣ – 4 λιν.μ. (1 τεμ. – 4 μ.).
5. CW 100 post profiles – 8 lin.m. (2 τεμ. – 4 m).
6. **Προφίλ CD 60** – 8 λιν.μ. (2 τμχ – 4 m)
7. **Διογκωμένη ταινία στεγανοποίησης PE (ηχομόνωση)** – **10 λιν.μ.**
8. **Βίδες λαμαρίνας TN 25** (μήκους 25mm) – 500 τεμ.
9. **Βίδες λαμαρίνας TN 35** (μήκους 35mm) – 50 τεμ.
10. TD 15 ξυλόβιδες (μήκους 15 mm) – 60 τεμ.
11. **Ενισχυτική χαρτοταινία** – **10,0 λιν.μ.**

12. Γωνίοκρανο αλουμινίου – 2 λιν.μ.
13. Προαναμεμιγμένος στόκος spackling (για δομική αιχμή αρμών γυψοσανίδας σφραγισμένοι με ταινία σπλισμού) – 12 kg
14. Ορυκτοβάμβακας 100 mm – 4,32 m² (6 σανίδες, 600x1.200 mm ea.)
15. Νερό – 10 λ

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ (1 ΧΩΡΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ)

- Πτυσσόμενη κλίμακα ή μετροταινία, 3 μ. έως 5 μ.
- Μολύβι κτίστη
- Τετράγωνο (μέτρο)
- Αλφάδι, 1,2μ. έως 1,5μ.
- Ψαλίδια λαμαρίνας
- Κόφτης κουτιών
- Πριόνι χειρός γυψοσανίδας
- Τρίφτης γυψοσανίδας
- Ηλεκτρικό κατσαβίδι
- Μύτες κατσαβιδιού Philips
- Κατσαβίδι Philips
- Μαχαίρι ορυκτοβάμβακα
- Δοχείο 5 λίτρων
- Γωνιακό μυστρί
- Μυστρί εσωτερικής γωνίας
- Μυστρί εξωτερικής γωνίας
- Μυστρί τούβλων
- Μυστρί από απλό ατσάλι 28 εκ.
- Ατσάλινο προφίλ πτύχωσης
- Αναδευτήρας γύψου
- Κορδόνι προέκτασης, 3μ. + 25μ.
- Κάδος απορριμμάτων 20 λίτρων

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

- Προστατευτική ενδυμασία (από τον χορηγό)
- Προστατευτικά γάντια
- Προστατευτικά γυαλιά
- Μάσκα σκόνης

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΟΥΤΙΟΥ (1 ΧΩΡΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ)

1. OSB, μέγεθος 2.500 x 1.250 x 22mm – 2 τεμ.
2. Τετράγωνη ξυλεία, 100 x 50 mm, L = 2.500 mm – 6 τεμ.
3. Ξυλόβιδες TD 25 (μήκους 25mm) – 100 τεμ.

Κατασκευάστε μια πλατφόρμα 2.500 x 2.500 mm σε κάτοψη δύο OSB στερεωμένων στο τετράγωνο ξύλο σε απόσταση ανά 50 εκ.

Χώρος εργασίας αρ.

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ		Punktcja	1	2	3	4	5	6
<p>Βαθμολογημένα στοιχεία εργασίας / Κριτήρια βαθμολόγησης</p> <p>Ο ένορκος θα εισάγει Τ ή Ν για κάθε κριτήριο που πέρασε ή απέτυχε από τον εφαρμοστή, αντίστοιχα:</p>								
<p>Αποτέλεσμα 1 – Υποπλαίσιο διπλού προφίλ από χάλυβα (χωρίς άνοιγμα)</p>								
1	Δύο οριζόντια προφίλ UW 50 προσαρτήθηκαν στο πάτωμα και επενδύθηκαν με ηχομονωτική ταινία	1						
2	Τα προφίλ UW 50 στερεώνονται σταθερά στο υπόστρωμα με ξύλινες βίδες με μέγιστη απόσταση 50 cm	1						
3	Τα προφίλ CW 50 σύρονται σε οριζόντια προφίλ UW 50	1						
4	Τα προφίλ CW 50 και UW 50 είναι στερεωμένα μαζί με τη πτύχωση	1						
5	Τα προφίλ CW 50 τοποθετούνται κάθετα (± 1 cm) σε όλο το τμήμα της κατασκευής και στις δύο κατευθύνσεις	1						
6	Η απόσταση προφίλ CW 50 (μεσαία) δεν υπερβαίνει τα 60 cm από κέντρο προς κέντρο	1						
7	Τα επάνω οριζόντια προφίλ UW 50 τοποθετούνται οριζόντια (± 1 cm) σε όλο το πλάτος του τμήματος της κατασκευής	1						
8	Η δομή του υποπλαίσιου έχει κατασκευαστεί ύψους 200 cm (± 1 cm).	1						
9	Η δομή του υποπλαίσιου έχει μήκος 155,5 cm (± 1 cm)	2						
10	Η δομή του υποπλαίσιου έχει πλάτος 22 cm (± 1 cm)	2						
11	Τα CW 50 συνδέονται στο πρώτο υποπλαίσιο με βίδες από λαμαρίνα σε απόσταση όχι μεγαλύτερη από 50 cm	1						
Συνολικό αποτέλεσμα 1: (13 βαθμοί)								
<p>Αποτέλεσμα 2 – Υποπλάσιο διπλού προφίλ από χάλυβα (με άνοιγμα)</p>								
1	Δύο οριζόντια προφίλ UW 50 προσαρτήθηκαν στο πάτωμα και επενδύθηκαν με ηχομονωτική ταινία	1						
2	Τα προφίλ UW 50 στερεώνονται σταθερά στο υπόστρωμα με ξύλινες βίδες με μέγιστη απόσταση 50 cm	1						
3	Τα προφίλ CW 50 σύρονται σε οριζόντια προφίλ UW 50	1						
4	Τα προφίλ CW 50 και UW 50 είναι στερεωμένα μαζί με τη πτύχωση	1						
5	Τα προφίλ CW 50 τοποθετούνται κάθετα (± 1 cm) σε όλο το τμήμα της κατασκευής και στις δύο κατευθύνσεις	1						
6	Η απόσταση προφίλ CW 50 (μεσαία) δεν υπερβαίνει τα 60 cm από κέντρο προς κέντρο	1						
7	Τα επάνω οριζόντια προφίλ UW 50 τοποθετούνται οριζόντια (± 1 cm) σε όλο το πλάτος του τμήματος της κατασκευής	1						
8	Η δομή του υποπλαίσιου έχει κατασκευαστεί ύψους 200 cm (± 1 cm).	1						
9	Η δομή του υποπλαίσιου έχει μήκος 178,7 cm (± 1 cm).	1						
10	Η δομή του υποπλαίσιου έχει πλάτος 22 cm (± 1 cm).	1						
11	Τα CW 50 συνδέονται στο πρώτο υποπλαίσιο με βίδες από λαμαρίνα σε απόσταση όχι μεγαλύτερη από 50 cm	1						
12	Ο σύνδεσμος μεταξύ των διπλών τοιχωμάτων είναι τετράγωνος ($\pm 0,5$ cm)	1						
Συνολικό αποτέλεσμα 2: (12 βαθμοί)								

Αποτέλεσμα 3 – Υποπλαίσιο μονού χαλύβδινου προφίλ							
1	Το οριζόντιο προφίλ UW 100 είναι επενδεδυμένο με ηχομονωτική ταινία	1					
2	Το προφίλ UW 100 στερεώνεται σταθερά στο υπόστρωμα με ξύλινες βίδες μέγιστης απόστασης 50 cm	1					
3	Τα προφίλ CW 100 σύρονται σε οριζόντια προφίλ UW	1					
4	Τα προφίλ CW 100 και UW 100 στερεώνονται μαζί με τη πτύχωση	1					
5	Τα προφίλ CW 100 τοποθετούνται κατακόρυφα (± 1 cm) σε όλο το τμήμα της κατασκευής και στις δύο κατευθύνσεις	1					
6	Η απόσταση του μεσαίου προφίλ CW 100 δεν υπερβαίνει τα 60 cm από κέντρο σε κέντρο	1					
7	Το επάνω οριζόντιο προφίλ UW 100 τοποθετείται οριζόντια (± 1 cm) σε όλο το πλάτος του τμήματος της κατασκευής	1					
8	Η δομή του υποπλαισίου έχει κατασκευαστεί ύψους 200 cm (± 1 cm).	1					
9	Η δομή του υποπλαισίου έχει μήκος 155,5 cm (± 1 cm).	1					
10	Η δομή του υποπλαισίου έχει πλάτος 22 cm (± 1 cm).	1					
Συνολικό αποτέλεσμα 3: (10 βαθμοί)							
Αποτέλεσμα 4 – Εγκατάσταση μπαταριών υποπλαισίου							
1	Όλες οι μπάρες κόβονται σε τουλάχιστον 22 cm	1					
2	Όλες οι μπάρες στο κάτω μέρος τοποθετούνται 56,5 cm (± 1 cm) πάνω από το δάπεδο	1					
3	Όλες οι μπάρες στερεώνονται σε κάθε προφίλ CW 50 με τουλάχιστον τρεις βίδες	1					
4	Δεν υπάρχει ράβδος έξω από το μπροστινό μέρος του υποπλαισίου	1					
Συνολικό αποτέλεσμα 4: (4 βαθμοί)							
Αποτέλεσμα 5 – Γέμισμα από ορυκτοβάμβακα							
1	Ο ορυκτοβάμβακας τοποθετείται σε όλη την επιφάνεια του ενιαίου υποπλαισίου	1					
2	Ο ορυκτοβάμβακας τοποθετείται σφιχτά και τοποθετείται με πίεση μεταξύ όλων των προφίλ	1					
3	Οι αρμοί του πάνελ ορυκτοβάμβακα είναι σφιχτές	1					
Συνολικό αποτέλεσμα 5: (3 βαθμοί)							
Αποτέλεσμα 6 – Τοποθετημένες γυψοσανίδες							
1	Η επένδυση από γυψοσανίδα είναι κατασκευασμένη όπως φαίνεται στο σχέδιο	1					
2	Το κενό μεταξύ του κάτω άκρου της γυψοσανίδας και του δαπέδου είναι 1 cm ($\pm 0,5$ cm) ύψος	2					
3	Τα πάνω άκρα των γυψοσανίδων είναι ευθυγραμμισμένα με το επάνω άκρο του υποπλαισίου	2					
4	Οι πλευρικές άκρες των γυψοσανίδων είναι ευθυγραμμισμένες με το επίπεδο της δομής της γραμμής	2					
5	Η μονή επένδυση από γυψοσανίδα στερεώνεται στο υποπλαίσιο του ασφάλινο προφίλ με λαμαρίνες σε απόσταση 25 cm (± 1 cm)	2					

6	Η πρώτη (εσωτερική) στρώση της επένδυσης διπλής γυψοσανίδας στερεώνεται στο υποπλαίσιο από χαλύβδινο προφίλ με λαμαρίνες σε απόσταση 50 cm (± 1 cm)	2							
7	Η δεύτερη (εξωτερική) στρώση της επένδυσης διπλής γυψοσανίδας στερεώνεται στο υποπλαίσιο από χαλύβδινο προφίλ με βίδες από λαμαρίνα σε απόσταση 25 cm (± 1 cm)	2							
8	Όλες οι κεφαλές των βιδών είναι στο ίδιο επίπεδο με τις σανίδες	2							
9	Καμία κεφαλή βίδας δεν τρύπησε την επένδυση από χαρτόνι	2							
Συνολικό αποτέλεσμα 6: (17 βαθμοί)									
Αποτέλεσμα 7 – Αρμοί μεταξύ των γωνιών και των γυψοσανίδων									
1	Οι αρμοί μεταξύ των γυψοσανίδων ενισχύονται με χαρτοταινία ενσωματωμένη σε στόκο	2							
2	Οι αρμοί μεταξύ των γυψοσανίδων και της εσωτερικής γωνίας ενισχύονται με χαρτοταινία ενσωματωμένη σε στόκο	2							
3	Η ενισχυτική χαρτοταινία βρέχτηκε με νερό πριν την ενσωμάτωση	2							
4	Οι αρμοί μεταξύ των γυψοσανίδων και της εξωτερικής γωνίας ενισχύονται με γωνία αλουμινίου ενσωματωμένη σε στόκο λάσπης	2							
5	Τα επίπεδα των αρμών των γυψοσανίδων που συναντώνται σε όλες τις γωνίες ήταν γεμάτα με το επίπεδο του στόκου, χωρίς τρεξίματα και χωρίς εμφανείς γρατσουνιές	2							
Συνολικό αποτέλεσμα 7: (10 βαθμοί)									
Αποτέλεσμα 8 – Άνοιγμα									
1	Το άνοιγμα έχει πλάτος 30 cm (± 1 cm).	2							
2	Το άνοιγμα έχει ύψος 113 cm (± 1 cm).	2							
3	Το κάτω άκρο του ανοίγματος έχει ύψος 46,5 (± 1 cm).	2							
4	Τοποθετούνται επιπλέον προφίλ UW 50 (ένα στο κάτω μέρος και ένα στο πάνω μέρος του ανοίγματος)	2							
Αποτέλεσμα 8 συνολικά: (8 βαθμοί)									
Αποτέλεσμα 9 – Εγκατάσταση ψευδοροφής									
1	Η δομή της ψευδοροφής αποτελείται από τέσσερα προφίλ CD 60	1							
2	Δύο προφίλ CD 60 στερεώνονται μεταξύ τους με τέσσερις βίδες αυτοδιάτρησης 3,5x9,5 mm	1							
3	Τα προφίλ CD 60 στερεώνονται στα προφίλ UW με βίδες 3,5x9,5 mm	1							
4	Η απόσταση από το κέντρο προς το κέντρο του πλαισίου οροφής είναι 50 cm (± 1 cm)	1							
5	Η οροφή τοποθετείται όπως φαίνεται στο σχέδιο „Οριζόντια ενότητα B-B”	1							
6	Η σανίδα τοποθετείται στο πλαίσιο της οροφής με βίδες σε απόσταση όχι μεγαλύτερη από 17 cm	2							
7	Μεταξύ της σανίδας οροφής και των πλαϊνών σανίδων των τοίχων σχηματίζεται ένα κενό διαστολής	1							

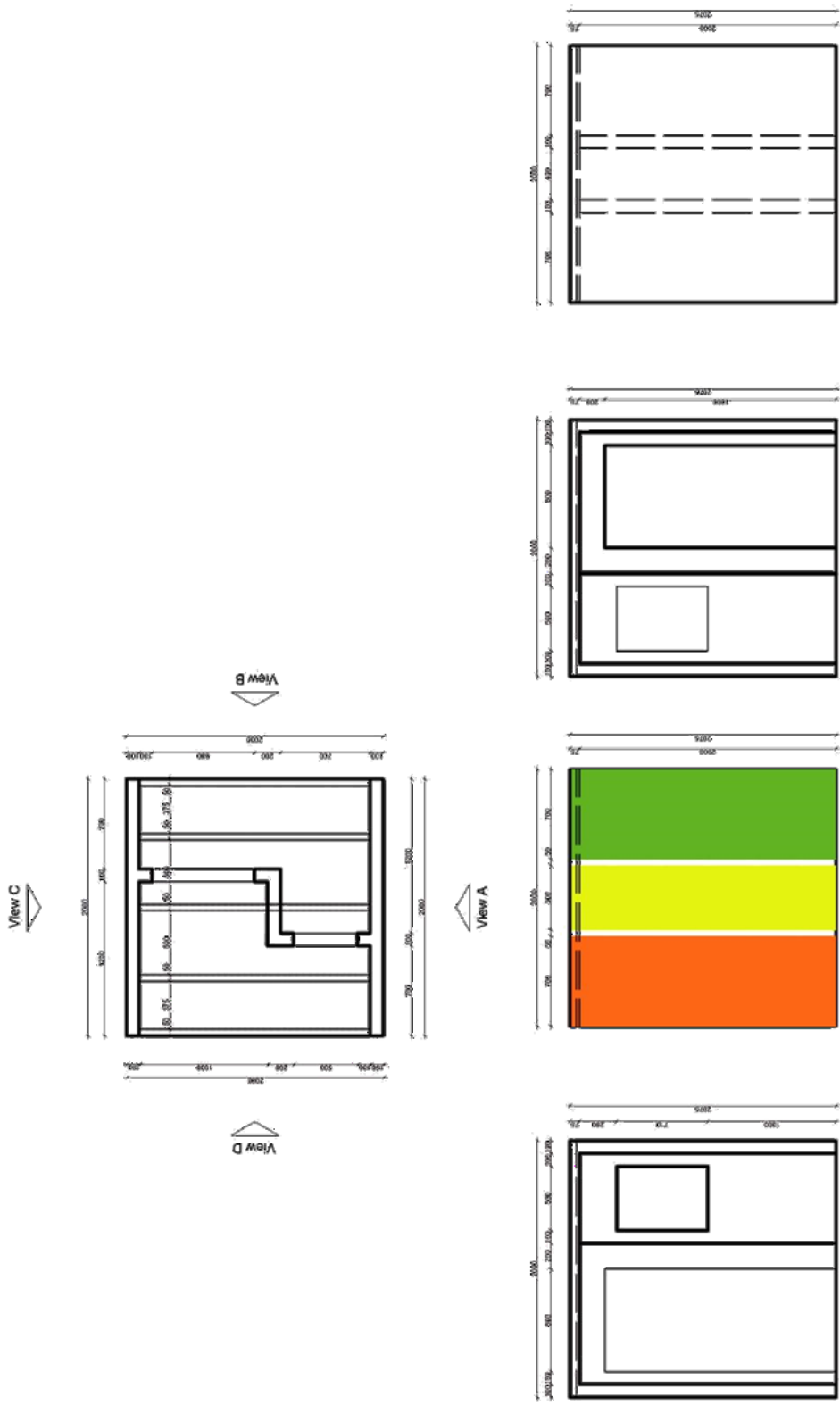
8	Όλες οι κεφαλές των βιδών είναι στο ίδιο επίπεδο με τις σανίδες	2							
9	Καμία κεφαλή βίδας δεν τρύπησε την επένδυση από χαρτόνι	2							
Συνολικό αποτέλεσμα 9: (12 βαθμοί)									
Απόδοση εργασίας 1 – Εγκατάσταση της δομής σανίδων και προφίλ									
1	Πριν χρησιμοποιήσετε τα ηλεκτρικά εργαλεία, ο τεχνικός τα έλεγξε κάνοντας μια δοκιμαστική λειτουργία	1							
2	Ο τεχνικός χρησιμοποίησε τα εργαλεία όπως προοριζόταν	1							
3	Ο εφαρμοστής φορούσε προστατευτικά γάντια ενώ έκοβε τα χαλύβδινα προφίλ	1							
4	Ο τεχνικός φορούσε προστατευτικά γάντια, μάσκα σκόνης και προστατευτικά γυαλιά κατά το κούρεμα και την εγκατάσταση του ορυκτοβάμβακα	1							
5	Ο τεχνικός χρησιμοποίησε το τετράγωνο για να εγκαταστήσει το δεύτερο υποπλαίσιο ευθυγραμμισμένο με το πρώτο υποπλαίσιο	1							
6	Ο τεχνικός χρησιμοποίησε μια ράπα για να κόψει και να ξεφλουδίσει τις κομμένες άκρες της σανίδας	1							
7	Ο τεχνίτης φορούσε μάσκα σκόνης όταν τρίβονταν τα άκρα των γυψοσανίδων	1							
8	Ο τεχνικός άφησε τα υλικά και τα εργαλεία ώστε να μην εμποδίζουν την εργασία ή να είναι επικίνδυνα	1							
9	Ο τεχνικός μετέφερε τα απορρίμματα σε καθορισμένους κάδους	1							
10	Ο τεχνικός διατήρησε το χώρο εργασίας τακτοποιημένο κατά τη διάρκεια της εργασίας	1							
11	Ο τεχνικός καθάρισε όλα τα χρησιμοποιημένα εργαλεία και τον χώρο εργασίας	1							
Απόδοση εργασίας 1 σύνολο: (11 βαθμοί)									
Σύνολο (77 βαθμοί)									

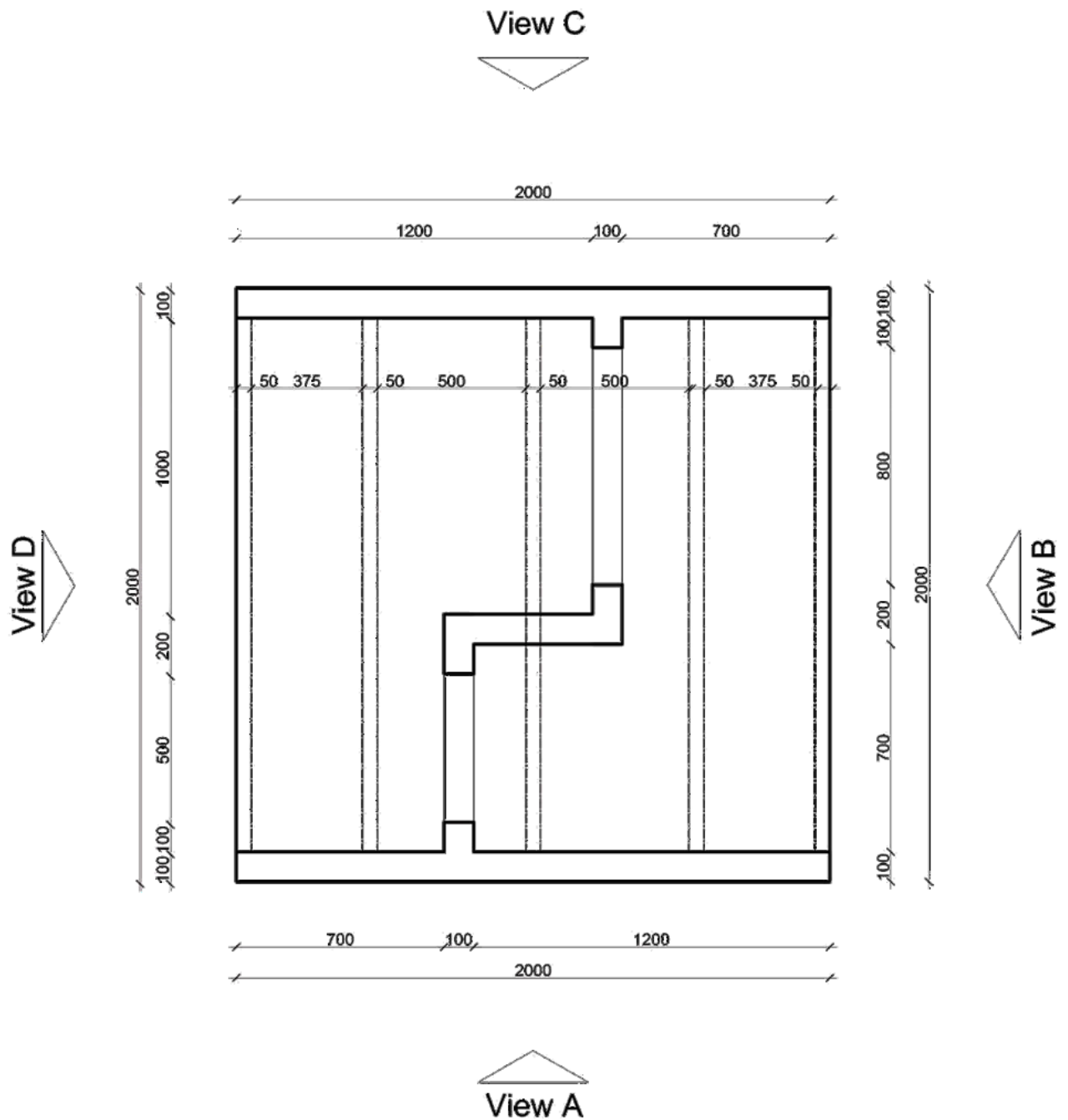
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Φτιάξτε τρεις κατασκευές με καρφιά και σανίδες που συναντώνται σε ευθείες γωνίες και τελειώνουν με επίχρισμα λεπτής στρώσης όπως φαίνεται στα συνημμένα σχέδια. Κατασκευάστε τα διαχωριστικά τοιχώματα με προφίλ CW75 και UW75, επενδυμένα με ένα μόνο στρώμα γυψοσανίδων 12,5 mm. Κατασκευάστε το πλαίσιο ψευδοροφής με προφίλ CW75. Τελειώστε τις εξωτερικές γωνίες των τοίχων με γωνία αλουμινίου με ένα μόνο πέρασμα. Τελειώστε τις εσωτερικές γωνίες και τους αρμούς μεταξύ των γυψοσανίδων με χαρτοταινία με ένα μόνο πέρασμα. Χρησιμοποιήστε τον προαναμεμιγμένο στόκο για να γεμίσετε τις γωνίες.

Σημείωση! Έχοντας τελειώσει τις καθορισμένες κατασκευές και αφού εγκριθεί για αυτό, ολοκληρώστε την οδήγηση και το φινίρισμα των επιφανειών γυψοσανίδας. Ολοκληρώστε την εργασία ακολουθώντας τα κατασκευαστικά σχέδια/σχέδια και τις προδιαγραφές κατασκευής εργασιών διαχωριστικών γυψοσανίδων. Ολοκληρώστε αυτήν την εργασία με τον χώρο εργασίας που παρέχεται με τα απαιτούμενα υλικά, εργαλεία και βοηθήματα, και σε συμμόρφωση με τις ορθές πρακτικές οργάνωσης της εργασίας και τους κανονισμούς για την υγεία, την ασφάλεια και την προστασία του περιβάλλοντος.

Αφού ολοκληρώσετε την εργασία σας, καθαρίστε τα εργαλεία και τα βοηθήματα που χρησιμοποιήσατε, καθαρίστε τον χώρο εργασίας και μεταφέρετε όλα τα απορρίμματα στους καθορισμένους κάδους.





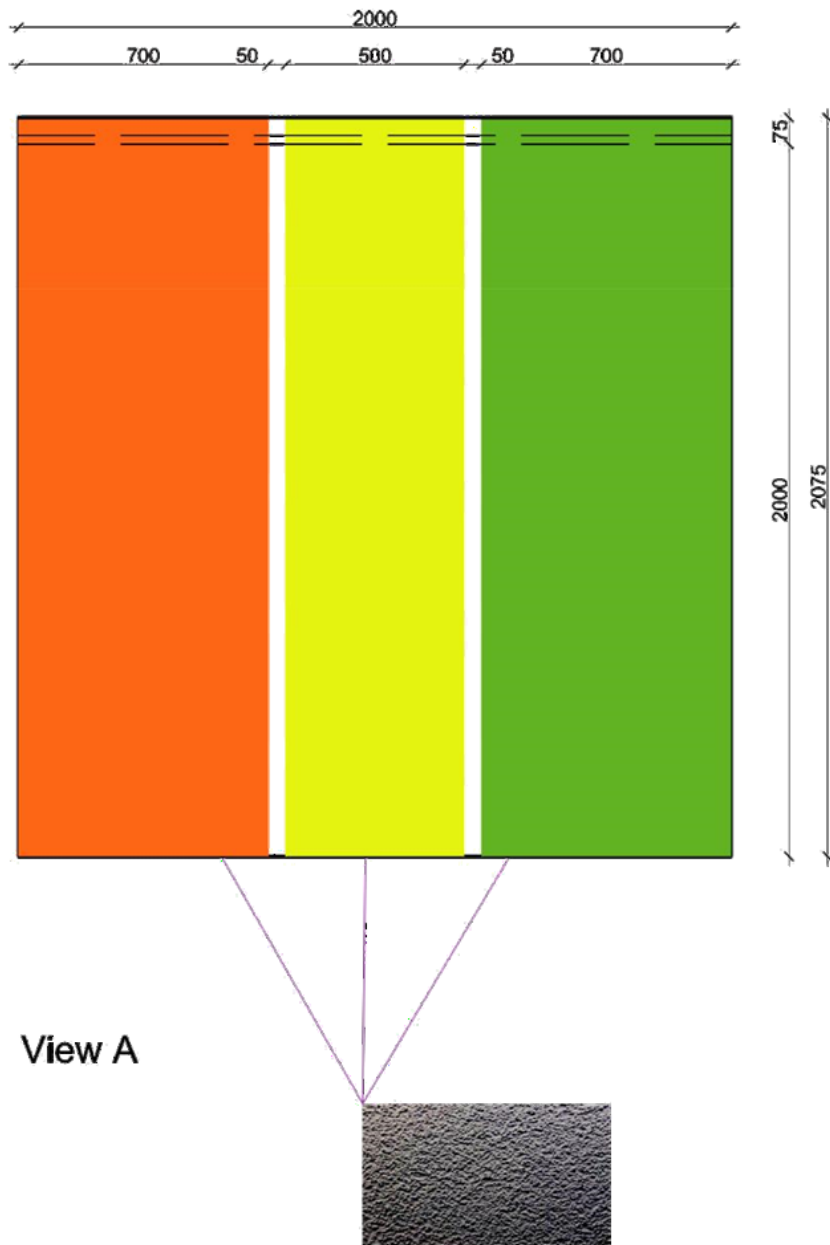
Συστήματα γυψοσανίδας



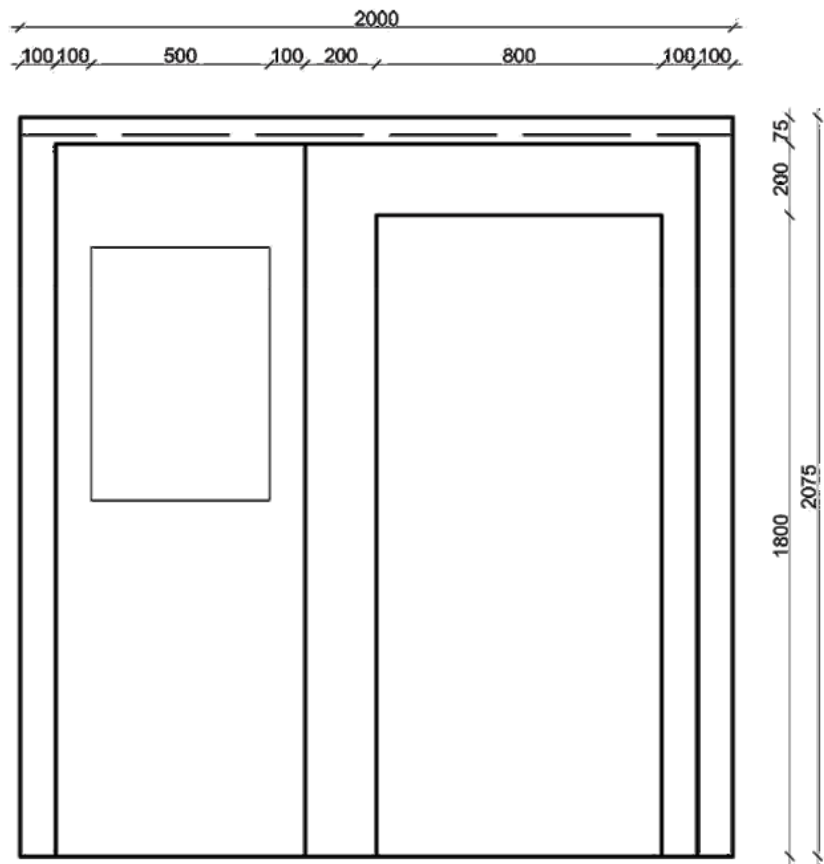
Κάτοψη

Date:

Σχέδιο 2



Συστήματα γυψοσανίδας		WeRskills
Όψη Α	Date:	Σχέδιο 3



View B

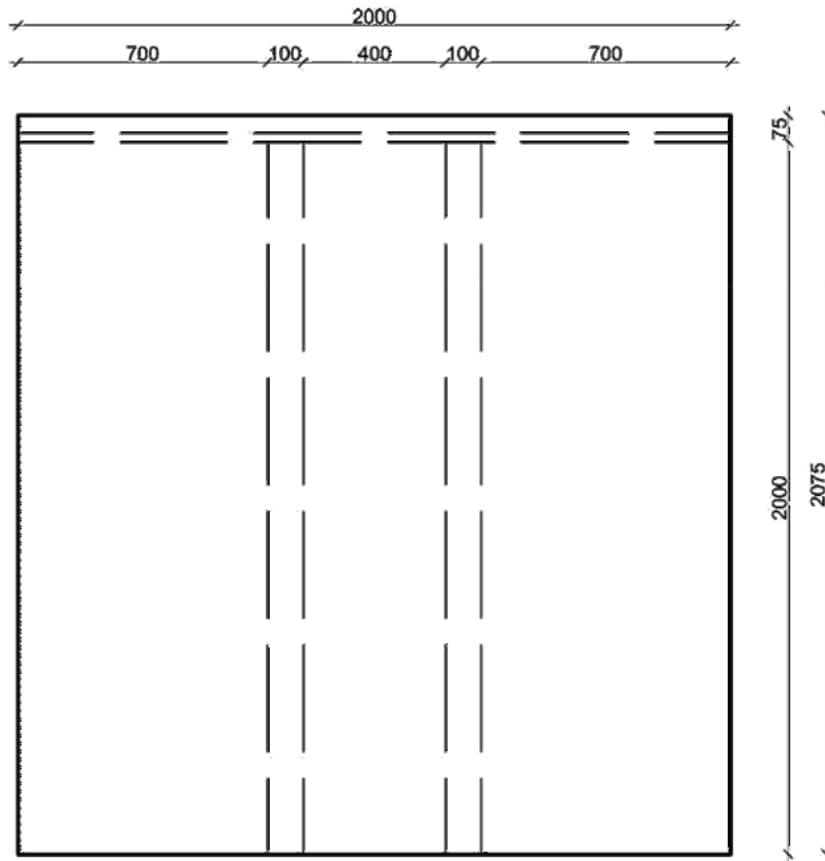
Συστήματα γυψοσανίδας




Όψη Β

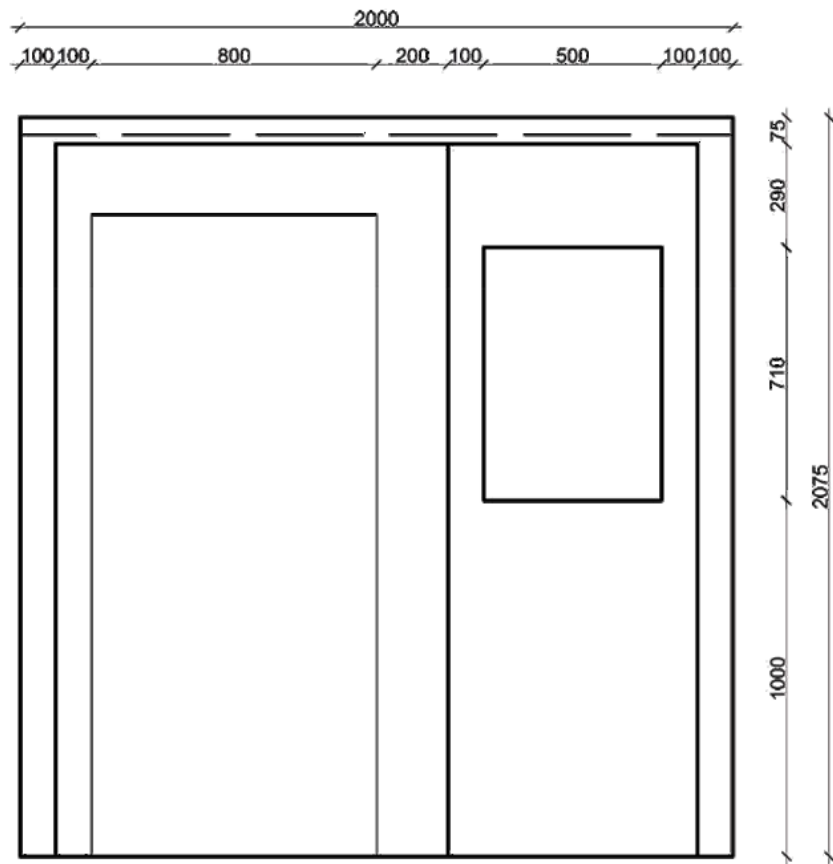
Date:

Σχέδιο 4



View C

Συστήματα γυψοσανίδας			



View D

Συστήματα γυψοσανίδας



Όψη D

Date:

Σχέδιο 6

ΟΔΗΓΙΕΣ:

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ:

1. Μελετήστε προσεκτικά τις προδιαγραφές εργασιών και τα συνημμένα σχέδια.
2. Επιλέξτε το σωστό ΜΑΠ για την εργασία.
3. Οργανώστε τον χώρο εργασίας σας συλλέγοντας και τοποθετώντας με τη σειρά τα υλικά, τα εργαλεία και τα βοηθήματα που θα χρειαστείτε για την εργασία.
4. Ελέγξτε ότι τα εργαλεία και τα βοηθήματα είναι σε καλή κατάσταση.
5. Ολοκληρώστε όλες τις προετοιμασίες εργασιών σε συμμόρφωση με τις απαιτήσεις υγείας, ασφάλειας και πυροπροστασίας.
6. Επαληθεύστε την ποιότητα των υλικών που θα χρησιμοποιήσετε για την εργασία.
7. Τοποθετήστε τη δομή της ψευδοροφής σε κάθε προφίλ UW με βίδες αυτοδιάτρησης 3,5x9,5 mm.
8. Τελειώστε την εξωτερική γωνία του τοίχου με ένα μόνο πέρασμα με γωνία αλουμινίου και τον προαναμεμειγμένο στόκο αλουμινίου.
9. Τελειώστε την εσωτερική γωνία του τοίχου και τους αρμούς μεταξύ των γυψοσανίδων με ένα μόνο πέρασμα με χαρτοταινία και τον προαναμεμειγμένο στόκο σμίλευσης.
10. Τελειώστε τους αρμούς μεταξύ των γυψοσανίδων (PSG Q2) σε δύο περάσματα όπου θα εφαρμοστεί το επίχρισμα λεπτής στρώσης.
11. Ολοκληρώστε το σύνολο των εργασιών σας σύμφωνα με τις προδιαγραφές κατασκευής εργασιών διαχωριστικών γυψοσανίδων.
12. Επεξεργαστείτε ξανά όλα τα ελαττώματα εν κινήσει και καθαρίστε τον χώρο εργασίας από όλα τα απόβλητα.
13. Έχοντας ολοκληρώσει την εργασία:
Καθαρίστε το χώρο εργασίας, καθαρίστε τα εργαλεία και τα βοηθήματα και πετάξτε τα απορρίμματα.
14. Βεβαιωθείτε ότι οι διαστάσεις είναι σύμφωνες με τα σχέδια.

ΤΑ 10 ΠΙΟ ΚΑΤΩ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΘΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΘΟΥΝ:

- Η τοποθέτηση του υποπλασίου από χαλύβδινο προφίλ.
- Η τοποθέτηση γυψοσανίδων.
- Το φινίρισμα των εσωτερικών και εξωτερικών γωνιών.
- Το άνοιγμα της πόρτας που φαίνεται στην όψη Β.
- Το άνοιγμα που εμφανίζεται στην προβολή D.
- Η εγκατάσταση ψευδοροφής.
- **Η λεπτή στρώση σοβατίσματος.**
- Η απόδοση εργασίας της τοποθέτησης προφίλ και γυψοσανίδας.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΗΣ ΑΥΤΟΝΟΜΟΥ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑΣ:

1. Το όριο απόκλισης για το υποπλαίσιο μεταλλικού προφίλ και τις τοποθετημένες γυψοσανίδες από τις διαστάσεις στην κάτοψη είναι $\pm 0,5$ cm.
2. Το όριο απόκλισης για το προφίλ και την ακρίβεια της επένδυσης προς την κατακόρυφο είναι 0,5 mm σε όλο το ύψος.
3. Το όριο απόκλισης για την ακρίβεια του προφίλ και της επένδυσης στο επίπεδο είναι 0,5 mm σε όλο το πλάτος.
4. Το όριο απόκλισης για την τετράγωνη γωνία μεταξύ του διαχωριστικού γυψοσανίδας είναι 4 mm/1 m ή 2 mm/0,5 m

5. Τα προφίλ UW 75 πρέπει να στερεώνονται σταθερά στο υπόστρωμα με ξύλινες βίδες μέγιστης απόστασης 50 cm.
6. Τα προφίλ που προσαρτώνται στο υπόστρωμα πρέπει να είναι επενδεδυμένα με ηχομονωτική ταινία σε όλο το μήκος.
7. Μην αφήνετε αρμό διαστολής μεταξύ του δαπέδου και των γυψοσανίδων.
8. Στερεώστε τις γυψοσανίδες στο υποπλαίσιο με λαμαρινοβίδες σε απόσταση 25 cm \pm 1 cm.
9. Οι κεφαλές των βιδών δεν πρέπει να τρυπούν την επένδυση από χαρτόνι και να παραμένουν στο ίδιο επίπεδο με την σανίδα.
10. Ευθυγραμμίστε τις επάνω άκρες των γυψοσανίδων με την επάνω άκρη του υποπλαισίου.
11. Το όριο απόκλισης για την επιφάνεια της επένδυσης και την ακρίβεια της ακμής προς την κατακόρυφο είναι 2 mm/1 m.
12. Το όριο απόκλισης για την επιφάνεια της επένδυσης και την ακρίβεια της ακμής στο επίπεδο είναι 3 mm/1 m.
13. Στρέψτε τις γυψοσανίδες στις εσωτερικές γωνίες, εφαρμόζοντας πρώτα ένα στρώμα από το στόκο σμίλευσης και στη συνέχεια ενσωματώνοντας την ενισχυτική ταινία.
14. Βρέξτε την ενισχυτική χαρτοταινία με νερό πριν την ενσωμάτωση.
15. Με την ταινία ενσωματωμένη, απλώστε τη δεύτερη στρώση του στόκου spackling.
16. Στρέψτε τις γυψοσανίδες στις εξωτερικές γωνίες απλώνοντας πρώτα μια στρώση από το στόκο σμίλευσης και στη συνέχεια ενσωματώνοντας το γωνιόκρανο .

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ:

1. Το όριο απόκλισης για τη θέση και τις διαστάσεις της τεντωμένης επιφάνειας είναι $\pm 0,5$ mm.
2. Το επίχρισμα πρέπει να προσκολλάται σε όλη την επιφάνεια του υποστρώματος.
3. Το πάχος του επιχρίσματος πρέπει να είναι ίσο με το μέγεθος του κόκκου του.
4. Το επίχρισμα θα σκιάζει το υπόστρωμα χωρίς λακκούβες, εξογκώματα ή σημάδια από μυστρί.
5. Η επιφάνεια του render θα είναι διακεκομμένη.
6. Η επίστρωση δεν πρέπει να αποκαλύπτει το υπόστρωμα, να παρουσιάζει ρωγμές, σβώλους, πρήξιμο ή τοπικές διαφορές στην υφή.
7. Οι ακμές της επιφάνειας πρέπει να είναι ευθύγραμμες.

Πρόγραμμα εργασιών
Υποπλαίσιο και επένδυση 9.00 ώρες
Στοκάρισμα και γωνιόκρανα 5.00 ώρες
Επίστρωση 1.00 ώρες
Σύνολο 15.00 ώρες

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 1

- Γυψοσανίδες διαστάσεων 2.000 x 1.200 x 12,5 mm – 14 τεμ.
- Προφίλ τοίχου UW 75 – (6 τεμ. – 4 m).
- Κύρια προφίλ CW 75 – (12 τεμ. – 4 m).
- Διογκωμένη ταινία στεγανοποίησης PE (ηχομόνωση), πλάτους 75 mm – 10 λιν.μ.
- Βίδες λαμαρίνας TN 25 (μήκους 25 mm) – 1.000 τεμ.
- Ξυλόβιδες TD 15 (μήκους 15 mm) – 60 τεμ.

- Ενισχυτική χαρτοταινία – 10,0 λιν.μ.
- Γωνιόκρανο αλουμινίου – 12 τεμ./2,5 λιν.μ. εα.
- Προαναμεμιγμένος στόκος spackling (για δομική αιχμή αρμών γυψοσανίδας σφραγισμένες με ταινία σπλισμού) – 25 kg
- Μίγμα επίστρωσης λεπτής στρώσης, πάχος στρώσης 1,5 mm, κίτρινο, πράσινο και πορτοκαλί (ή παρόμοια χρώματα) – 5 kg ea.

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 1

- Πτυσσόμενη κλίμακα ή μετροταινία, 3 μ. έως 5 μ.
- Μολύβι ξυλουργού
- Τετράγωνο (μέτρο)
- Αλφάδι, 0,4 μ. έως 2 μ.
- Ψαλίδια λαμαρίνας
- Κόφτης κουτιού
- Πριόνι χειρός γυψοσανίδας
- Ράσπα γυψοσανίδας
- Ηλεκτρικό κατσαβίδι
- Μύτες κατσαβιδιού Philips
- Κατσαβίδι Philips
- Μαχαίρι ορυκτοβάμβακα
- Δοχείο 5 λίτρων
- Γωνιακό μυστρί
- Μυστρί τούβλων
- Μυστρί από απλό ατσάλι 28 cm
- Ατσάλινο προφίλ πτύχωσης
- Αναδευτήρας γύψου
- Μυστρί εσωτερικής γωνίας
- Μυστρί εξωτερικής γωνίας
- Πλαστική σπάτουλα 28 cm
- Κορδόνι προέκτασης, 3m + 25m.
- Κάδος απορριμμάτων 20 λίτρων
- Δοχείο μέτρησης νερού

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

- Προστατευτική ενδυμασία (από τον χορηγό)
- Προστατευτικά γάντια
- Προστατευτικά γυαλιά
- Μάσκα σκόνης

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΟΥΤΙΟΥ (ΕΡΓΑΣΙΑΚΟΣ ΧΩΡΟΣ 1)

1. OSB, μέγεθος 2.500 x 1.250 x 22 mm – 2 τεμ.
2. Τετράγωνη ξυλεία, 100 x 50 mm, L = 2.500 mm – 6 τεμ.
3. Ξυλοβίδες TD 25 (μήκους 25 mm) – 100 τεμ.
4. Κατασκευάστε μια πλατφόρμα 2.500 x 2.500 mm σε κάτοψη δύο OSB στερεωμένων στο τετράγωνο ξύλο σε απόσταση ανά 50 εκ.

Χώρος εργασίας αρ.

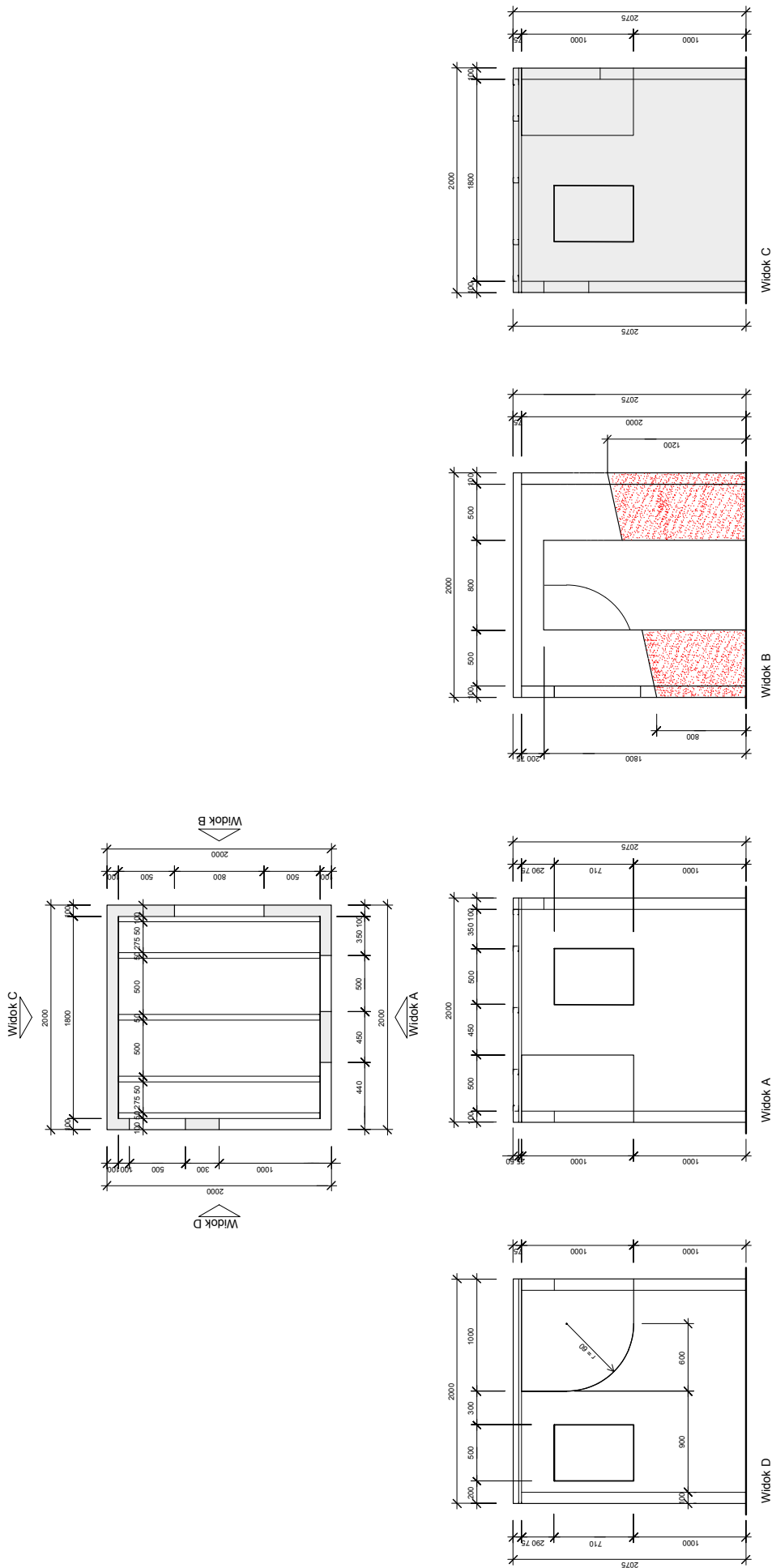
ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ		1	2	3	4	5	6
<p>Βαθμολογημένα στοιχεία εργασίας / Κριτήρια βαθμολόγησης Ο ένορκος θα εισάγει Τ ή Ν για κάθε κριτήριο που πέρασε ή απέτυχε από τον εφαρμοστή, αντίστοιχα:</p>							
<p style="text-align: center;">Αποτέλεσμα 1 – Υποπλαίσιο προφίλ χάλυβα</p>							
1	Τα κάτω οριζόντια προφίλ UW 75 είναι επενδεδυμένα με ηχομονωτική ταινία						
2	Τα προφίλ UW 75 στερεώνονται σταθερά στο υπόστρωμα με ξύλινες βίδες με μέγιστη απόσταση 500 mm						
3	Τα προφίλ CW 75 σύρονται σε οριζόντια προφίλ UW						
4	Τα προφίλ CW 75 και UW 75 είναι ασφαλισμένα μεταξύ τους						
5	Τα προφίλ CW 75 τοποθετούνται κατακόρυφα ($\pm 0,5$ mm) σε όλο το τμήμα της κατασκευής και στις δύο κατευθύνσεις						
6	Η απόσταση προφίλ CW 75 δεν υπερβαίνει τα 600 mm από κέντρο σε κέντρο						
7	Το επάνω οριζόντιο προφίλ UW 75 τοποθετείται οριζόντια ($\pm 0,5$ mm) σε όλο το πλάτος του τμήματος της κατασκευής						
8	Η δομή του υποπλαισίου έχει κατασκευαστεί ύψους 2.000 mm ($\pm 0,5$ mm).						
9	Η δομή του υποπλαισίου έχει μήκος 1.975 mm ($\pm 0,5$ mm).						
10	Τα οριζόντια UW εγκαθίστανται στη θέση που φαίνεται στο σχέδιο ($\pm 0,5$ mm)						
Συνολικό αποτέλεσμα 1: (10 βαθμοί)							
<p style="text-align: center;">Αποτέλεσμα 2 – Τοποθετημένες γυψοσανίδες</p>							
1	Η επένδυση από γυψοσανίδα τοποθετείται όπως φαίνεται στην Wall View A						
2	Η επένδυση από γυψοσανίδα τοποθετείται όπως φαίνεται στην Wall View C						
3	Τα πάνω άκρα των γυψοσανίδων είναι ευθυγραμμισμένα με το επάνω άκρο του υποπλαισίου						
4	Οι πλευρικές άκρες των γυψοσανίδων είναι ευθυγραμμισμένες με το επίπεδο της δομής της γραμμής						
5	Οι γυψοσανίδες στερεώνονται στο υποπλαίσιο με προφίλ από χάλυβα με βίδες από λαμαρίνα σε απόσταση 250 mm (± 10 mm)						
6	Όλες οι κεφαλές των βιδών είναι στο ίδιο επίπεδο με τις σανίδες						
7	Καμία κεφαλή βίδας δεν τρύπησε την επένδυση από χαρτόνι						
Συνολικό αποτέλεσμα 2: (7 βαθμοί)							
<p style="text-align: center;">Αποτέλεσμα 3 – Αρμοί μεταξύ των γωνιών και των γυψοσανίδων</p>							
1	Οι αρμοί μεταξύ των γυψοσανίδων ενισχύονται με χαρτοταινία ενσωματωμένη σε στόκο						
2	Οι αρμοί μεταξύ των γυψοσανίδων και της εσωτερικής γωνίας ενισχύονται με χαρτοταινία ενσωματωμένη σε στόκο						
3	Η ενισχυτική χαρτοταινία βρέχτηκε με νερό πριν την ενσωμάτωση						
4	Οι αρμοί μεταξύ των γυψοσανίδων και της εξωτερικής γωνίας ενισχύονται με γωνία αλουμινίου ενσωματωμένη σε στόκο λάσπης						
5	Τα επίπεδα των αρμών των γυψοσανίδων που συναντώνται σε όλες τις γωνίες ήταν γεμάτα με το επίπεδο του στόκου, χωρίς τρεξίματα και χωρίς εμφανείς γρατσουνιές						
Συνολικό αποτέλεσμα 3: (5 βαθμοί)							

Αποτέλεσμα 4 – Άνοιγμα πόρτας – Άποψη Β						
1	Το άνοιγμα έχει πλάτος 800 ($\pm 0,5$ mm).					
2	Το άνοιγμα έχει ύψος 1.800 ($\pm 0,5$ mm).					
3	Το άνοιγμα 800x1.800 mm απέχει 100 mm ($\pm 0,5$ mm) από την άκρη του πλευρικού τοιχώματος					
4	Το άνοιγμα 800x1.800 mm απέχει 200 mm ($\pm 0,5$ mm) από την άκρη του πλευρικού τοιχώματος					
5	Το άνοιγμα βρίσκεται όπως φαίνεται στην όψη Β					
6	Πρόσθετα οριζόντια προφίλ UW 75 τοποθετημένα στις θέσεις των ανοιγμάτων					
Συνολικό αποτέλεσμα 4: (6 βαθμοί)						
Αποτέλεσμα 5 – Ανοίγματα – Προβολή Δ						
1	Τα ανοίγματα έχουν πλάτος 500 mm ($\pm 0,5$ mm).					
2	Το άνοιγμα έχει ύψος 710 ($\pm 0,5$ mm).					
3	Το κάτω άκρο των ανοιγμάτων έχει ύψος 1.000 ($\pm 0,5$ mm).					
4	Το άνοιγμα 500x710 mm απέχει 100 mm ($\pm 0,5$ mm) από την άκρη του πλευρικού τοιχώματος					
5	Το άνοιγμα βρίσκεται όπως φαίνεται στην όψη Δ					
6	Πρόσθετα οριζόντια προφίλ UW 75 τοποθετημένα στις θέσεις των ανοιγμάτων					
Συνολικό αποτέλεσμα 5: (6 βαθμοί)						
Αποτέλεσμα 6 – Εγκατάσταση ψευδοροφής						
1	Η δομή της ψευδοροφής αποτελείται από πέντε προφίλ CW 50					
2	Η απόσταση των προφίλ είναι όπως ορίζεται στα σχέδια (± 5 mm)					
3	Η σανίδα τοποθετείται στο πλαίσιο της οροφής με βίδες σε απόσταση όχι μεγαλύτερη από 17 cm					
4	Μεταξύ της σανίδας οροφής και των πλαϊνών σανίδων των τοίχων σχηματίζεται ένα κενό διαστολής					
5	Όλες οι κεφαλές των βιδών είναι στο ίδιο επίπεδο με τις σανίδες					
6	Καμία κεφαλή βίδας δεν τρύπησε την επένδυση από χαρτόνι					
Συνολικό αποτέλεσμα 6: (6 βαθμοί)						
Αποτέλεσμα 7 – Απόδοση λεπτής στρώσης						
1	Η επιφάνεια του επιχρίσματος έχει το σχήμα και τη θέση όπως φαίνεται στα σχέδια					
2	Η επιφάνεια του render είναι διακεκομμένη					
3	Η τεντωμένη επιφάνεια έχει ομοιόμορφη υφή χωρίς τραχιές κηλίδες					
4	Ο πορτοκαλί σοβάς είναι κατασκευασμένος σε επιφάνεια πλάτους 700 mm και ύψος 2.075 mm (± 10 mm)					
5	Ο κίτρινος σοβάς είναι κατασκευασμένος σε επιφάνεια πλάτους 500 mm και ύψος 2.075 cm (± 10 mm)					
6	Ο πράσινος σοβάς είναι κατασκευασμένος σε επιφάνεια πλάτους 700 mm και ύψος 2.075 mm (± 10 mm).					
7	Οι ακμές της επιφάνειας είναι ευθύγραμμες					
8	Το επίχρισμα είναι τόσο παχύρρευστο όσο το αδρανές της γέμισης					
9	Δεν υπάρχει υπόστρωμα που να εμφανίζεται και δεν υπάρχουν ενδείξεις ρωγμών, σβώλων, πρηξίματος ή τοπικών διαφορών στην υφή					
10	Το επίχρισμα είναι κολλημένο σε όλη την επιφάνεια για να φινιριστεί έτσι					
Συνολικό αποτέλεσμα 7: (10 βαθμοί)						

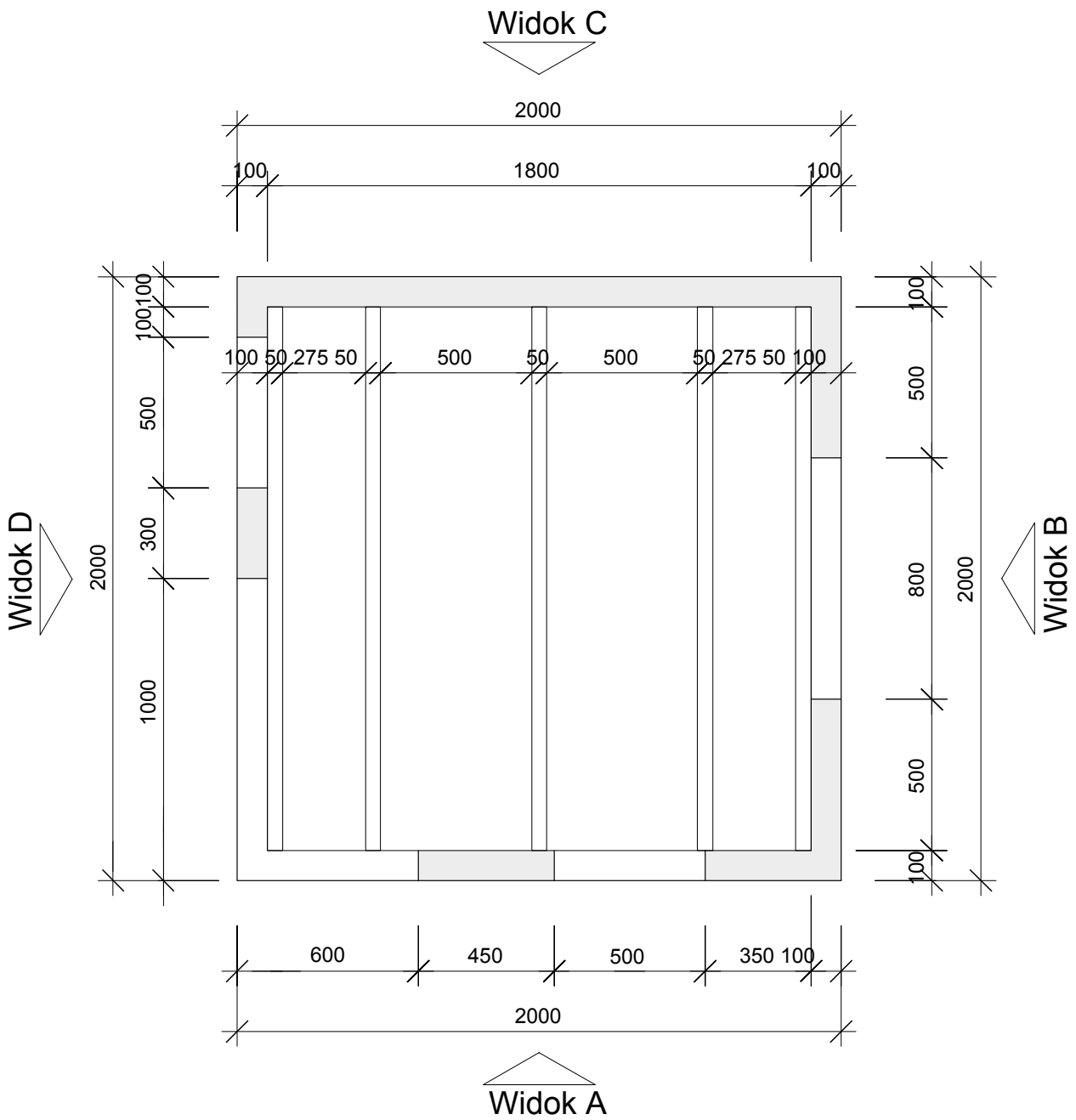
Απόδοση εργασίας 1 – Εγκατάσταση της δομής σανίδων και προφίλ						
1	Ο τεχνικός χρησιμοποίησε τα εργαλεία όπως προοριζόταν					
2	Ο εφαρμοστής φορούσε προστατευτικά γάντια ενώ έκοβε τα χαλύβδινα προφίλ					
3	Ο τεχνικός χρησιμοποίησε το τετράγωνο για να εγκαταστήσει το δεύτερο υποπλαίσιο στις γωνίες					
4	Ο τεχνικός χρησιμοποίησε μια ράπα για να κόψει και να ξεφλουδίσει τις κομμένες άκρες της σανίδας					
5	Ο τεχνίτης φορούσε μάσκα σκόνης όταν τρίβονταν τα άκρα των γυψοσανίδων					
6	Ο τεχνικός άφησε τα υλικά και τα εργαλεία ώστε να μην εμποδίζουν την εργασία ή να είναι επικίνδυνα					
7	Ο τεχνικός μετέφερε τα απορρίμματα σε καθορισμένους κάδους					
8	Ο τεχνικός διατήρησε το χώρο εργασίας τακτοποιημένο κατά τη διάρκεια της εργασίας					
9	Ο τεχνικός καθάρισε όλα τα χρησιμοποιημένα εργαλεία και τον χώρο εργασίας					
Απόδοση εργασίας 1 σύνολο: (9 βαθμοί)						
Απόδοση εργασίας 2 – Διακεκομμένη απόδοση λεπτής στρώσης						
1	Ο τεχνικός χρησιμοποίησε ζωγραφική ταινία στην επιφάνεια που θα αποδοθεί					
2	Ο εφαρμοστής ακολούθησε τις οδηγίες του κατασκευαστή για να φτιάξει το μείγμα απόδοσης					
3	Ο εφαρμοστής φορούσε προστατευτικά γυαλιά, γάντια και μάσκα σκόνης όταν έφτιαχνε το μείγμα απόδοσης					
4	Ο τεχνικός εφάρμοσε το επίχρισμα με σπάτουλα από ανοξείδωτο χάλυβα					
5	Ο εφαρμοστής επέπλεε το render σε κυκλικά περάσματα					
6	Ο εφαρμοστής φορούσε προστατευτικά γάντια κατά την απόδοση					
7	Ο τεχνικός καθάρισε τα εργαλεία και τα βοηθήματα, καθάρισε τον χώρο εργασίας και μετέφερε τα απορρίμματα στον καθορισμένο κάδο					
Επίδοση εργασίας 2 συνολικά: (7 βαθμοί)						
Σύνολο (66 βαθμοί)						

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

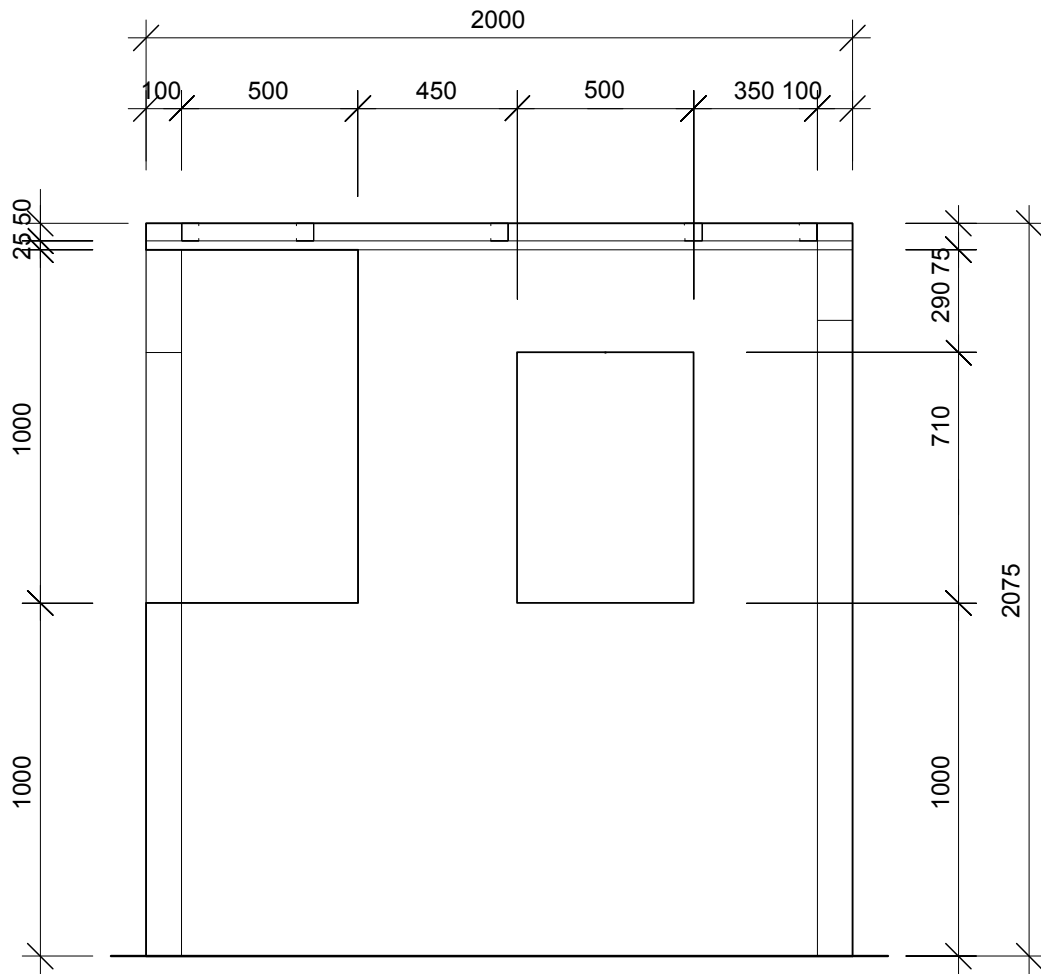
Φτιάξτε ένα χωριστό δωμάτιο με γυψοσανίδα με φινίρισμα λεπτής στρώσης όπως φαίνεται στα συνημμένα σχέδια. Κατασκευάστε τα διαχωριστικά τοιχώματα με προφίλ CW75 και UW75, υπενδεδυμένα με μονή στρώση γυψοσανίδων 12,5 mm. Κατασκευάστε το πλαίσιο της ψευδοροφής με προφίλ CW75. Τελειώστε τις εξωτερικές γωνίες των τοίχων με γωνία αλουμινίου με ένα μόνο πέρασμα. Τελειώστε τις εσωτερικές γωνίες και τους αρμούς μεταξύ των γυψοσανίδων με χαρτοταινία με ένα μόνο πέρασμα. Χρησιμοποιήστε τον προαναμεμιγμένο στόκο για να γεμίσετε τις γωνίες. Ολοκληρώστε το σύνολο των εργασιών σας σύμφωνα με τις αρχές υγιεινής και ασφάλειας και τις προδιαγραφές κατασκευής εργασιών διαχωριστικών γυψοσανίδων.



Συστήματα γυψοσανίδας	
Κάτοψη και όψεις Α, Β, Γ, Δ	Σχέδιο 1
Wykonat:	mgr Skowronek Mariusz

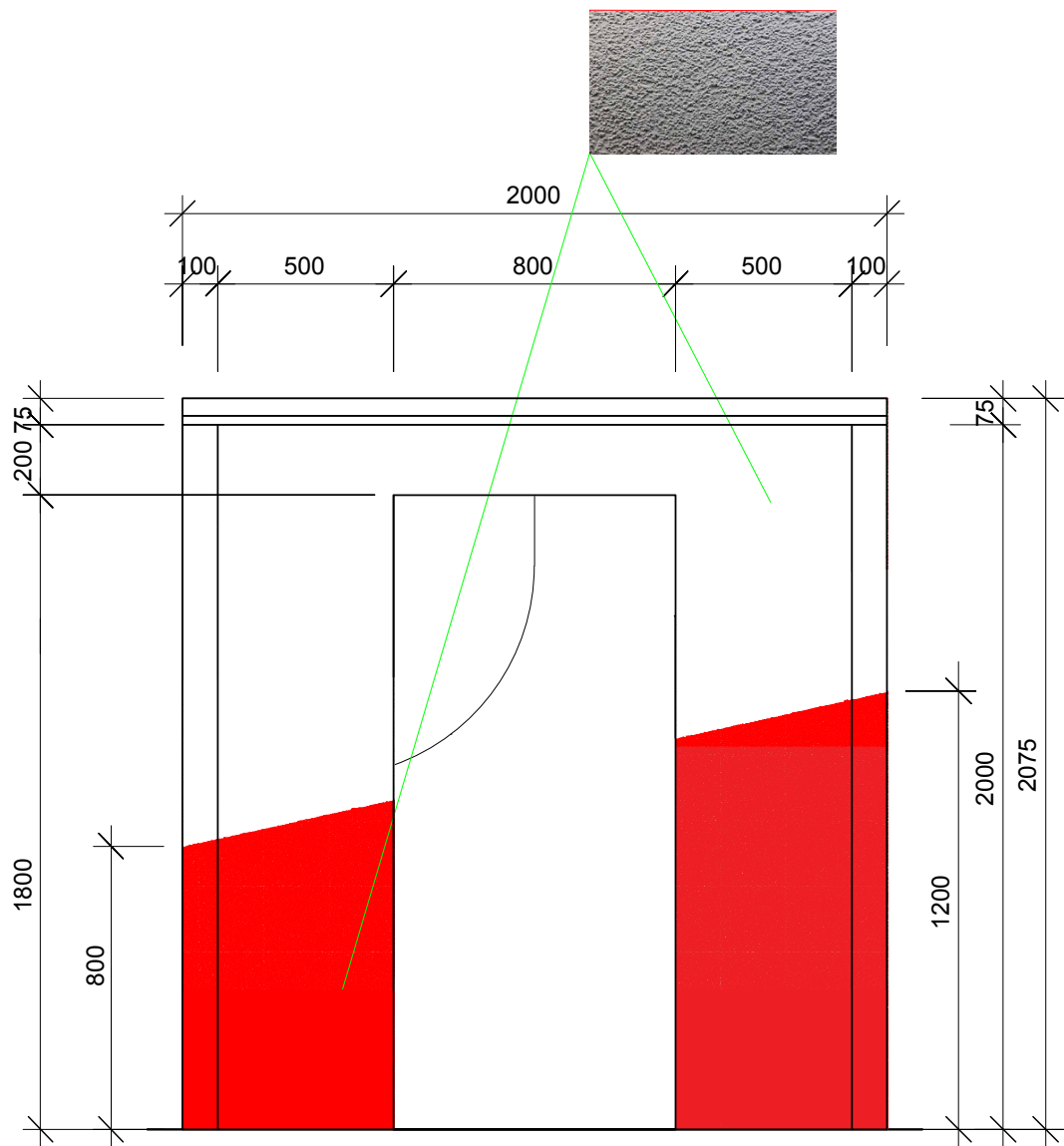


Συστήματα γυψοσανίδας	
Κάτοψη	Σχέδιο 2
Wykonał: mgr Skowronek Mariusz	



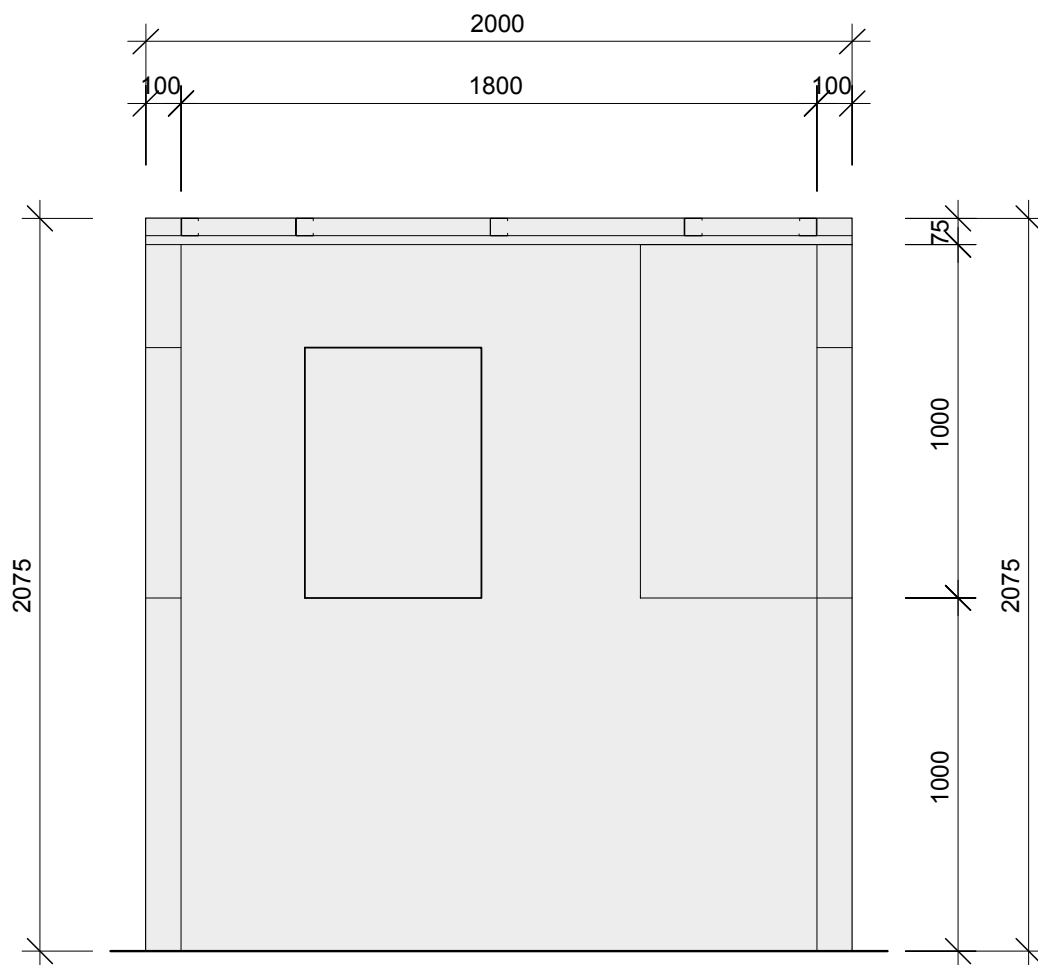
Widok A

Συστήματα γυψοσανίδας		
Όψη Α		Σχέδιο 3
	Wykonał:	mgr Skowronek Mariusz



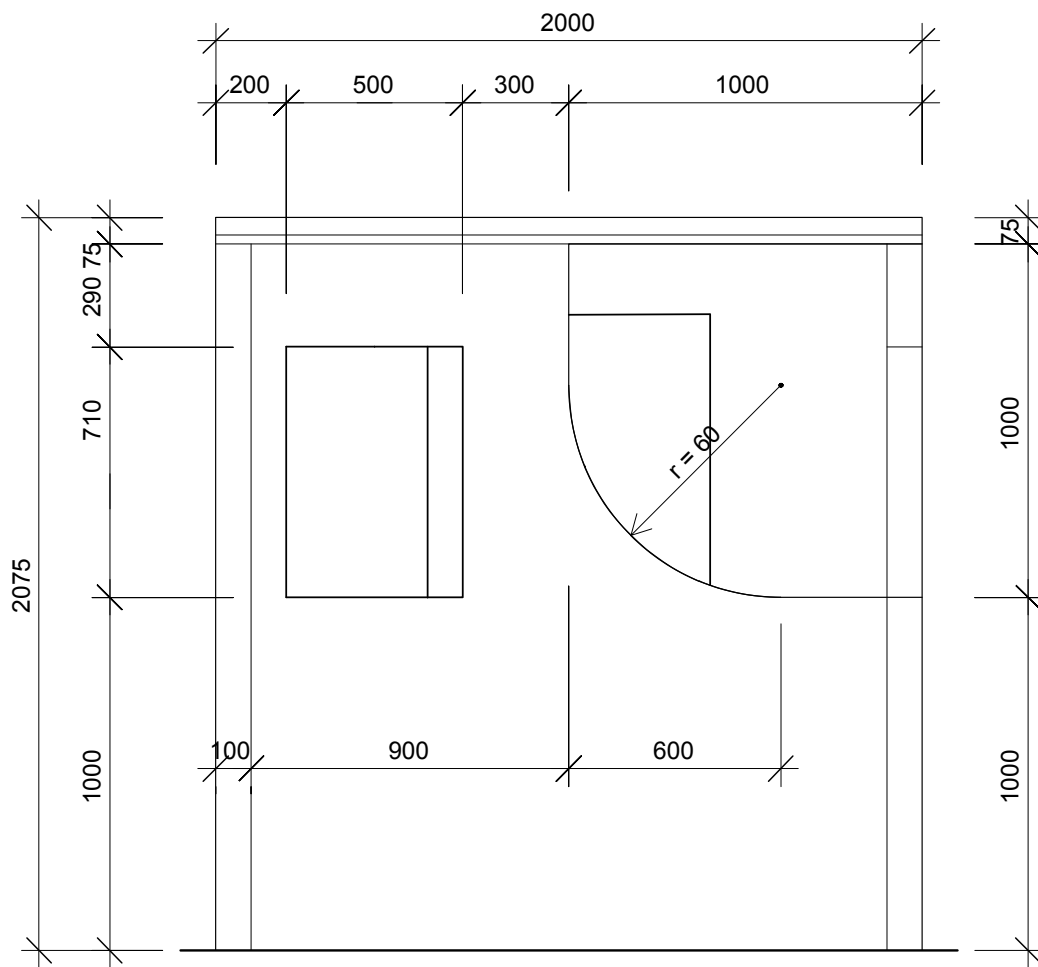
Widok B

Συστήματα γυψοσανίδας		
Όψη Β		Σχέδιο 4
	Wykonał:	mgr Skowronek Mariusz



Widok C

Συστήματα γυψοσανίδας		
Όψη C		Σχέδιο 5
	Wykonał:	mgr Skowronek Mariusz



Widok D

Συστήματα γυψοσανίδας		
Όψη D		Σχέδιο 6
	Wykonał:	mgr Skowronek Mariusz

ΟΔΗΓΙΕΣ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ:

1. Μελετήστε προσεκτικά τις προδιαγραφές εργασιών και τα συνημμένα σχέδια.
2. Επιλέξτε το σωστό ΜΑΠ για την εργασία.
3. Οργανώστε τον χώρο εργασίας σας συλλέγοντας και τοποθετώντας με τη σειρά τα υλικά, τα εργαλεία και τα βοηθήματα που θα χρειαστείτε για την εργασία.
4. Ελέγξτε ότι τα εργαλεία και τα βοηθήματα είναι σε καλή κατάσταση.
5. Ολοκληρώστε όλες τις προετοιμασίες εργασιών σε συμμόρφωση με τις απαιτήσεις υγείας, ασφάλειας και πυροπροστασίας.
6. Επαληθεύστε την ποιότητα των υλικών που θα χρησιμοποιήσετε για την εργασία.
7. Τοποθετήστε τη δομή της ψευδοροφής σε κάθε προφίλ UW με βίδες αυτοδιάτρησης 3,5x9,5 mm.
8. Τελειώστε την εξωτερική γωνία με ένα μόνο πέρασμα με γωνία αλουμινίου και τον προαναμεμιγμένο στόκο αλουμινίου.
9. Τελειώστε την εσωτερική γωνία του τοίχου και τους αρμούς μεταξύ των γυψοσανίδων με ένα μόνο πέρασμα με χαρτοταινία και τον προαναμεμιγμένο στόκο σμίλευσης.
10. Τελειώστε τους αρμούς μεταξύ των γυψοσανίδων (PSG Q2) σε δύο περάσματα όπου θα εφαρμοστεί το επίχρισμα λεπτής στρώσης.
11. Ολοκληρώστε το σύνολο των εργασιών σας σύμφωνα με τις προδιαγραφές κατασκευής εργασιών διαχωριστικών γυψοσανίδων.
12. Επεξεργαστείτε ξανά όλα τα ελαττώματα εν κινήσει και καθαρίστε τον χώρο εργασίας από όλα τα απόβλητα.
13. Έχοντας ολοκληρώσει την εργασία:
 - α) Καθαρίστε το χώρο εργασίας.
 - β) Καθαρίστε τα εργαλεία και τα βοηθήματα.
 - γ) Απορρίψτε τα απόβλητα.
14. Βεβαιωθείτε ότι οι διαστάσεις του αυτόνομου διαμερίσματος συμμορφώνονται με τα σχέδια.
15. **ΕΝΗΜΕΡΩΣΤΕ ΤΗΝ ΚΡΙΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΟΤΑΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΘΕΙ Η ΕΡΓΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗ**

ΘΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΟΥΝ ΤΑ ΠΑΡΑΚΑΤΩ 10 ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ:

- Η τοποθέτηση του υποπλαισίου από χαλύβδινο προφίλ.
- Η τοποθέτηση γυψοσανίδων.
- Φινιρίσμα εσωτερικών και εξωτερικών γωνιών.
- Τα ανοίγματα που εμφανίζονται στην όψη Α.
- Το άνοιγμα της πόρτας που φαίνεται στην όψη Β.
- Τα ανοίγματα που εμφανίζονται στην όψη D.
- Εγκατάσταση ψευδοροφής.
- Η λεπτή στρώση σοβατίσματος.
- Η απόδοση εργασίας του προφίλ και τοποθέτησης γυψοσανίδας.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΤΟΥ ΑΥΤΟΝΟΜΟΥ ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑΣ:

1. Το όριο απόκλισης για το υποπλαίσιο μεταλλικού προφίλ και τις τοποθετημένες γυψοσανίδες από τις διαστάσεις στην κάτοψη είναι $\pm 0,5$ cm.
2. Το όριο απόκλισης για το προφίλ και την ακρίβεια της επένδυσης προς την κατακόρυφο είναι 0,5 mm σε όλο το ύψος.
3. Το όριο απόκλισης για την ακρίβεια του προφίλ και της επένδυσης στο επίπεδο είναι 0,5 mm σε όλο το πλάτος.

4. Το όριο απόκλισης για την τετράγωνη γωνία μεταξύ του διαχωριστικού γυψοσανίδας είναι 4 mm/1 m ή 2 mm/0,5 m
5. Τα προφίλ UW 75 πρέπει να στερεώνονται σταθερά στο υπόστρωμα με ξύλινες βίδες μέγιστης απόστασης 50 εκ.
6. Τα προφίλ που είναι δεμένα στο υπόστρωμα πρέπει να είναι επενδεδυμένα με ηχομονωτική ταινία σε όλο το μήκος.
7. Μην αφήνετε αρμό διαστολής μεταξύ του δαπέδου και των γυψοσανίδων.
8. Στερεώστε τις γυψοσανίδες στο υποπλαίσιο με λαμαρινοβίδες σε απόσταση 25 cm ±1 cm.
9. Οι κεφαλές των βιδών δεν πρέπει να τρυπούν την επένδυση από χαρτόνι και να παραμένουν στο ίδιο επίπεδο με την σανίδα.
10. Ευθυγραμμίστε τις επάνω άκρες των γυψοσανίδων με την επάνω άκρη του υποπλαισίου.
11. Το όριο απόκλισης για την επιφάνεια της επένδυσης και την ακρίβεια της ακμής προς την κατακόρυφο είναι 2 mm/1 m.
12. Το όριο απόκλισης για την επιφάνεια της επένδυσης και την ακρίβεια της ακμής στο επίπεδο είναι 3 mm/1 m.
13. Στρέψτε τις γυψοσανίδες στις εσωτερικές γωνίες, εφαρμόζοντας πρώτα ένα στρώμα από το στόκο σμίλευσης και στη συνέχεια ενσωματώνοντας την ενισχυτική ταινία.
14. Βρέξτε την ενισχυτική χαρτοταινία με νερό πριν την ενσωμάτωση.
15. Με την ταινία ενσωματωμένη απλώστε τη δεύτερη στρώση του στόκου.
16. Στρέψτε τις γυψοσανίδες στις εξωτερικές γωνίες απλώνοντας πρώτα μια στρώση από το στόκο σμίλευσης και στη συνέχεια ενσωματώστε το γωνιόκρανο

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ:

1. Το όριο απόκλισης για τη θέση και τις διαστάσεις της τεντωμένης επιφάνειας είναι ±0,5 mm.
2. Το επίχρισμα πρέπει να προσκολλάται σε όλη την επιφάνεια του υποστρώματος.
3. Το πάχος του επιχρίσματος πρέπει να είναι ίσο με το μέγεθος του κόκκου του.
4. Το επίχρισμα θα σκιάζει το υπόστρωμα χωρίς λακκούβες, εξογκώματα ή σημάδια από μυστρί.
5. Η επιφάνεια του render θα είναι διακεκομμένη.
6. Η επίστρωση δεν πρέπει να αποκαλύπτει το υπόστρωμα, να παρουσιάζει ρωγμές, σβώλους, πρήξιμο ή τοπικές διαφορές στην υφή.
7. Οι ακμές της επιφάνειας πρέπει να είναι ευθύγραμμες.

Πρόγραμμα εργασιών
Υποπλαίσιο και επένδυση 9.00 ώρες
Στοκάρισμα και γωνιόκρανα 5.00 ώρες
Επίστρωση 1.00 ώρες
Σύνολο 15.00 ώρες

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΟΥΤΙΟΥ (ΧΩΡΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 1)

1. OSB, μέγεθος 2.500 x 1.250 x 22 mm – 2 τεμ.
2. Τετράγωνη ξυλεία, 100 x 50 mm, L = 2.500 mm – 6 τεμ.
3. Ξυλοβίδες TD 25 (μήκους 25 mm) – 100 τεμ.

Κατασκευάστε μια πλατφόρμα 2.500 x 2.500 mm σε κάτοψη δύο OSB στερεωμένων στο τετράγωνο ξύλο σε απόσταση ανά 50 εκ.

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ ΣΕ 1 ΘΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

1. Γυψοσανίδες διαστάσεων 2.000 x 1.200 x 12,5 mm – 20 τεμ.
2. Προφίλ τοίχου UW 75 – (6 τεμ. – 4 m).
3. Προφίλ ανάρτησης CW 75 –. (15 τεμ. – 4 μ.).
4. Διογκωμένη ταινία στεγανοποίησης PE (ηχομόνωση), πλάτους 75 mm – 10 λιν.μ.
5. Βίδες λαμαρίνας TN 25 (μήκους 25 mm) – 1.000 τεμ.
6. Ξυλόβιδες TD 15 (μήκους 15 mm) – 60 τεμ.
7. Ενισχυτική χαρτοταινία – 10,0 λιν.μ.
8. Γωνιόκρανο αλουμινίου – 10 τεμ./2,5 λιν.μ. εα.
9. Προαναμεμιγμένος στόκος sprackling (για δομική αιχμή αρμών γυψοσανίδας σφραγισμένους με ταινία σπλισμού) – 25 kg
10. Νερό – 10 λ
11. Μίγμα επίστρωσης λεπτής στρώσης, πάχος στρώσης 1,5 mm, κόκκινο (ή παρόμοιο χρώμα) – -5 kg

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 1

- Folding or tape measure, 3 m to 5 m
- Πτυσσόμενη ή μεζούρα, 3 m έως 5 m
- Μολύβι κτιστών
- Τετράγωνο (μέτρο)
- Αλφάδι, 1,2m έως 1,5m
- Ψαλίδια λαμαρίνας
- Κόφτης κουτιού
- Πριόνι χειρός γυψοσανίδας
- Ράσπα από γυψοσανίδα
- Ηλεκτρικό κατσαβίδι
- Μύτες κατσαβιδιού Philips
- Κατσαβίδι Philips
- Μαχαίρι ορυκτοβάμβακα
- Δοχείο 5 λίτρων
- Γωνιακό μυστρί
- Μυστρί τούβλων
- Μυστρί από απλό ατσάλι 28 cm
- Ατσάλινο προφίλ πτύχωσης
- Αναδευτήρας γύψου
- Μυστρί εσωτερικής γωνίας
- Μυστρί εξωτερικής γωνίας
- Πλαστική σπάτουλα 28 cm
- Κορδόνι προέκτασης, 3m + 25m.
- Κάδος απορριμμάτων 20 λίτρων
- Δοχείο μέτρησης νερού

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

- Προστατευτική ενδυμασία (από τον χορηγό)
- Προστατευτικά γάντια
- Προστατευτικά γυαλιά
- Μάσκα σκόνης

Χώρος εργασίας αρ.

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ		1	2	3	4	5	6
Βαθμολογημένα στοιχεία εργασίας / Κριτήρια βαθμολόγησης Ο ένορκος θα εισάγει Τ ή Ν για κάθε κριτήριο που πέρασε ή απέτυχε από τον εφαρμοστή, αντίστοιχα:							
Αποτέλεσμα 1 – Υποπλαίσιο προφίλ χάλυβα							
1	Τα κάτω οριζόντια προφίλ UW 75 είναι επενδεδυμένα με ηχομονωτική ταινία						
2	Τα προφίλ UW 75 στερεώνονται σταθερά στο υπόστρωμα με ξύλινες βίδες με μέγιστη απόσταση 500 mm						
3	Τα προφίλ CW 75 σύρονται σε οριζόντια προφίλ UW						
4	Τα προφίλ CW 75 και UW 75 είναι στερεωμένα μαζί με τη πτύχωση						
5	Τα προφίλ CW 75 τοποθετούνται κατακόρυφα (± 5 mm) σε όλο το τμήμα της κατασκευής και στις δύο κατευθύνσεις						
6	Η απόσταση προφίλ CW 75 δεν υπερβαίνει τα 600 mm από κέντρο σε κέντρο						
7	Το επάνω οριζόντιο προφίλ UW 75 τοποθετείται οριζόντια (± 5 mm) σε όλο το πλάτος του τμήματος της κατασκευής						
8	Η δομή του υποπλαισίου έχει κατασκευαστεί ύψους 2000 mm (± 5 mm).						
9	Η δομή του υποπλαισίου έχει μήκος 1975 mm (± 10 mm).						
Συνολικό αποτέλεσμα 1: (9 βαθμοί)							
Αποτέλεσμα 2 – Τοποθετημένες γυψοσανίδες							
1	Επένδυση τοίχου με γυψοσανίδες που φαίνεται στην όψη Α που έγινε σύμφωνα με το σχέδιο						
2	Επένδυση τοίχου με γυψοσανίδες που φαίνεται στην όψη Β κατασκευασμένη σύμφωνα με το σχέδιο						
3	Επένδυση τοίχου με γυψοσανίδες που φαίνεται στην όψη Γ, κατασκευασμένη σύμφωνα με το σχέδιο						
4	Επένδυση τοίχου με γυψοσανίδες που φαίνεται στην όψη Δ, κατασκευασμένη σύμφωνα με το σχέδιο						
5	Τα πάνω άκρα των γυψοσανίδων είναι ευθυγραμμισμένα με το επάνω άκρο του υποπλαισίου						
6	Οι πλευρικές άκρες των γυψοσανίδων είναι ευθυγραμμισμένες με το επίπεδο της δομής της γραμμής						
7	Οι γυψοσανίδες στερεώνονται στο υποπλαίσιο με προφίλ από χάλυβα με βίδες από λαμαρίνα σε απόσταση 250 mm (± 10 mm)						
8	Όλες οι κεφαλές των βιδών είναι στο ίδιο επίπεδο με τις σανίδες						
9	Καμία κεφαλή βίδας δεν τρύπησε την επένδυση από χαρτόνι						
Συνολικό αποτέλεσμα 2: (9 βαθμοί)							
Αποτέλεσμα 3 – Αρμοί μεταξύ των γωνιών και των γυψοσανίδων							
1	Οι αρμοί μεταξύ των γυψοσανίδων ενισχύονται με χαρτοταινία ενσωματωμένη σε στόκο						
2	Οι αρμοί μεταξύ των γυψοσανίδων και της εσωτερικής γωνίας ενισχύονται με χαρτοταινία ενσωματωμένη σε στόκο						
3	Η ενισχυτική χαρτοταινία βρέχτηκε με νερό πριν την ενσωμάτωση						
4	Οι αρμοί μεταξύ των γυψοσανίδων και της εξωτερικής γωνίας ενισχύονται με γωνία αλουμινίου ενσωματωμένη σε στόκο λάσπης						
5	Τα επίπεδα των αρμών των γυψοσανίδων που συναντώνται σε όλες τις γωνίες ήταν γεμάτα με το επίπεδο του στόκου, χωρίς τρεξίματα και χωρίς εμφανείς γρατσουνιές						
Συνολικό αποτέλεσμα 3: (5 βαθμοί)							

Αποτέλεσμα 4 – Ανοίγματα – Προβολή Α						
1	Τα ανοίγματα έχουν πλάτος 500 mm (± 5 mm).					
2	Το 1ο άνοιγμα έχει ύψος 710 (± 5 mm).					
3	Το 2ο άνοιγμα έχει ύψος 1.000 (± 5 mm).					
4	Το κάτω άκρο των ανοιγμάτων έχει ύψος 1.000 (± 5 mm).					
5	Το άνοιγμα 500x710 mm απέχει 450 mm (± 5 mm) από την άκρη του πλευρικού τοιχώματος					
6	Το 2ο άνοιγμα βρίσκεται όπως φαίνεται στην Άποψη Α					
7	Πρόσθετα οριζόντια προφίλ UW 75 τοποθετημένα στις θέσεις των ανοιγμάτων					
Συνολικό αποτέλεσμα 4: (7 βαθμοί)						
Αποτέλεσμα 5 – Άνοιγμα πόρτας – Άποψη Β						
1	Το άνοιγμα έχει πλάτος 800 (± 5 mm).					
2	Το άνοιγμα έχει ύψος 1.800 (± 5 mm).					
3	Το 2ο άνοιγμα βρίσκεται όπως φαίνεται στην Άποψη Α					
4	Πρόσθετα οριζόντια προφίλ UW 75 τοποθετημένα στις θέσεις των οπών					
Συνολικό αποτέλεσμα 5: (4 βαθμοί)						
Αποτέλεσμα 6 – Ανοίγματα – Προβολή Δ						
1	Το 1ο άνοιγμα έχει πλάτος 500 mm (± 5 mm).					
2	Το 1ο άνοιγμα έχει ύψος 710 (± 5 mm).					
3	Το 2ο άνοιγμα έχει πλάτος 1.000 (± 5 mm).					
4	Το κάτω άκρο των ανοιγμάτων έχει ύψος 1.000 (± 5 mm) από το δάπεδο					
5	Το άνοιγμα 500x710 mm απέχει 200 mm (± 5 mm) από την άκρη του πλευρικού τοιχώματος					
6	Το 2ο άνοιγμα βρίσκεται όπως φαίνεται στην Άποψη Α					
7	Το τόξο με ακτίνα 600 mm έγινε στο 2ο άνοιγμα					
8	Πρόσθετα οριζόντια προφίλ UW 75 τοποθετημένα στις θέσεις των ανοιγμάτων					
Αποτέλεσμα 6 συνολικά: (8 βαθμοί)						
Αποτέλεσμα 7 – Εγκατάσταση ψευδοροφής						
1	Η δομή της ψευδοροφής αποτελείται από τέσσερα προφίλ CW 50					
2	Η απόσταση των προφίλ είναι όπως ορίζεται στα σχέδια (± 5 mm)					
3	Η σανίδα τοποθετείται στο πλαίσιο της οροφής με βίδες σε απόσταση όχι μεγαλύτερη από 17 cm					
4	Μεταξύ της σανίδας οροφής και των πλαϊνών σανίδων των τοίχων σχηματίζεται ένα κενό διαστολής					
5	Όλες οι κεφαλές των βιδών είναι στο ίδιο επίπεδο με τις σανίδες					
6	Καμία κεφαλή βίδας δεν τρύπησε την επένδυση από χαρτόνι					
Αποτέλεσμα 7 συνολικά: (6 βαθμοί)						
Αποτέλεσμα 8 – Απόδοση λεπτής στρώσης						
1	Η επιφάνεια του επιχρίσματος έχει το σχήμα και τη θέση όπως φαίνεται στα σχέδια					
2	Η επιφάνεια του render είναι διακεκομμένη					

3	Οι ακμές της επιφάνειας είναι ευθύγραμμες								
4	Η τεντωμένη επιφάνεια έχει ομοιόμορφη υφή χωρίς τραχιές κηλίδες								
5	Το επίχρισμα είναι κολλημένο σε όλη την επιφάνεια για να φινιριστεί έτσι								
Αποτέλεσμα 8 συνολικά: (5 βαθμοί)									
Απόδοση εργασίας 1 – Εγκατάσταση της δομής σανίδων και προφίλ									
1	Πριν χρησιμοποιήσετε τα ηλεκτρικά εργαλεία, ο τεχνικός τα έλεγξε κάνοντας μια δοκιμαστική λειτουργία								
2	Ο τεχνικός χρησιμοποίησε τα εργαλεία όπως προοριζόταν								
3	Ο εφαρμοστής φορούσε προστατευτικά γάντια ενώ έκοβε τα χαλύβδινα προφίλ								
4	Ο τεχνικός χρησιμοποίησε το τετράγωνο για να εγκαταστήσει το δεύτερο υποπλαίσιο στις γωνίες								
5	Ο τεχνικός χρησιμοποίησε μια ράπα για να κόψει και να ξεφλουδίσει τις κομμένες άκρες της σανίδας								
6	Ο τεχνίτης φορούσε μάσκα σκόνης όταν τρίβονταν τα άκρα των γυψοσανίδων								
7	Ο τεχνικός άφησε τα υλικά και τα εργαλεία ώστε να μην εμποδίζουν την εργασία ή να είναι επικίνδυνα								
8	Ο τεχνικός μετέφερε τα απορρίμματα σε καθορισμένους κάδους								
9	Ο τεχνικός διατήρησε το χώρο εργασίας τακτοποιημένο κατά τη διάρκεια της εργασίας								
10	Ο τεχνικός καθάρισε όλα τα χρησιμοποιημένα εργαλεία και τον χώρο εργασίας								
Απόδοση εργασίας 1 σύνολο: (10 βαθμοί)									
Απόδοση εργασίας 2 – Διακεκομμένη απόδοση λεπτής στρώσης									
1	Ο τεχνικός χρησιμοποίησε ζωγραφική ταινία στην επιφάνεια που θα αποδοθεί								
2	Ο εφαρμοστής ακολούθησε τις οδηγίες του κατασκευαστή για να φτιάξει το μείγμα απόδοσης								
3	Ο εφαρμοστής φορούσε προστατευτικά γυαλιά, γάντια και μάσκα σκόνης όταν έφτιαχνε το μείγμα απόδοσης								
4	Ο τεχνικός εφάρμοσε το επίχρισμα με σπάτουλα από ανοξείδωτο χάλυβα								
5	Ο εφαρμοστής επέπλεε το render σε κυκλικά περάσματα								
6	Ο εφαρμοστής φορούσε προστατευτικά γάντια κατά την απόδοση								
7	Ο τεχνικός καθάρισε τα εργαλεία και τα βοηθήματα, καθάρισε τον χώρο εργασίας και μετέφερε τα απορρίμματα στον καθορισμένο κάδο								
Επίδοση εργασίας 2 συνολικά: (7 βαθμοί)									
Σύνολο (70 βαθμοί)									

