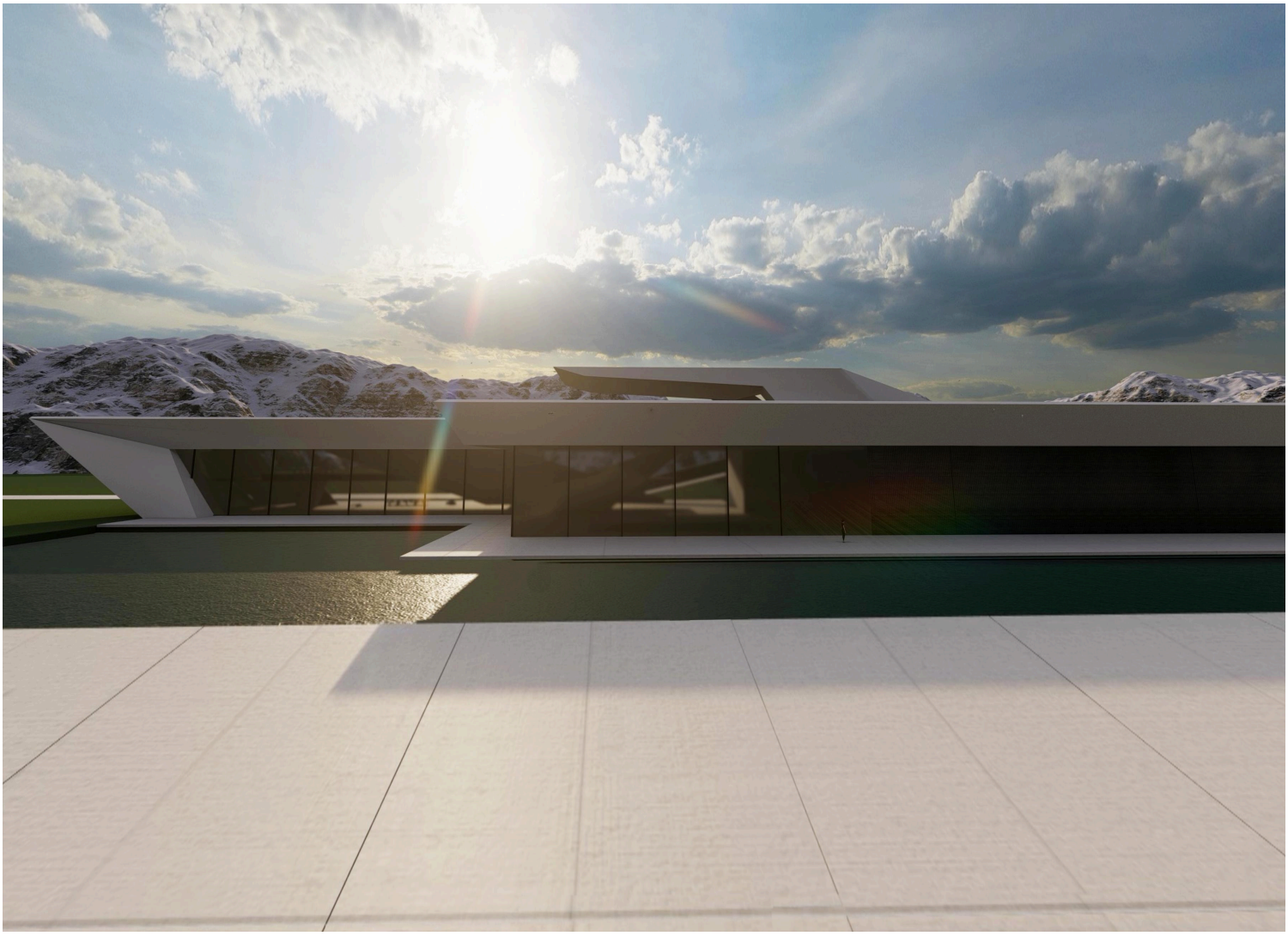
Archetype



Βραβείο A' design award στην εταιρεία Vrantsi

Archetype team - 28/09/2022

Δελτίο Τύπου

Η εταιρεία VRANTSI **έλαβε το βραβείο A' design award** στην Ιταλία, στην κατηγορία «Architecture, Building and Structure Design», για τον σχεδιασμό του πολιτιστικού κέντρου Argo Cultural Centre. Την αρχιτεκτονική μελέτη ανέλαβε η Βράντση Χρυσή, αρχιτέκτων μηχανικός της εταιρείας.

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: Αρχιτεκτονική, Σχεδιασμός Κτιρίων και Κατασκευών
ΤΙΤΛΟΣ PROJECT: Πολιτιστικό Κέντρο Αργώ / Argo Cultural Centre (awarded project)
ΚΥΡΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ: Πολιτιστικό κέντρο

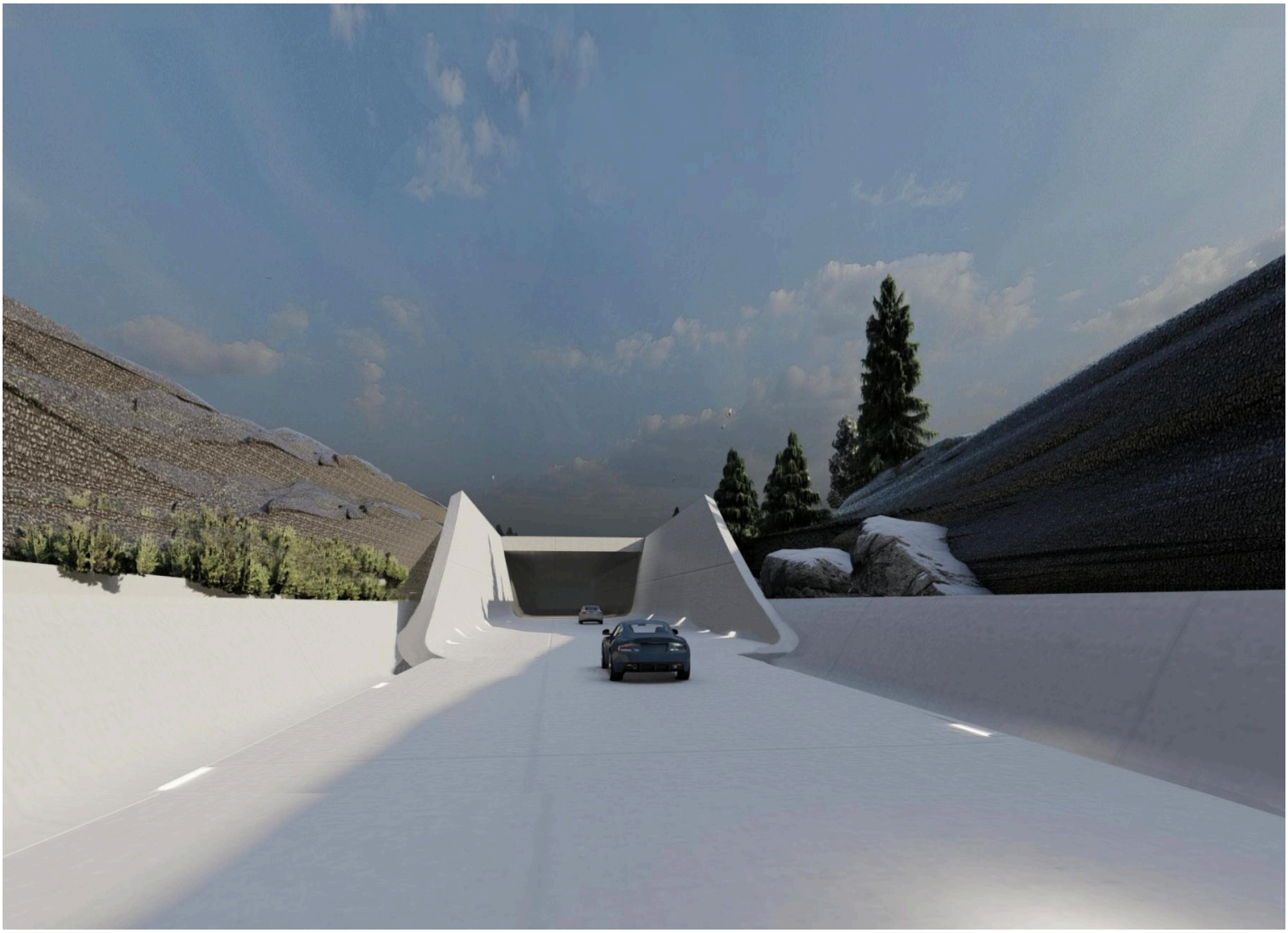
Σχετικά με το project

Το project το οποίο έλαβε τον τίτλο A' design award είναι ένα πολιτιστικό κέντρο, και πρόκειται για μια σύγχρονη κατασκευή τόσο στις σχεδιαστικές αρχές όσο και στην υλικότητα της κατασκευής. Η δυναμική μορφή του κτιρίου και οι έντονες γωνίες δημιουργούν μια φουτουριστική και τολμηρή αισθητική. Το κτίριο είναι σύμμεικτη κατασκευή με μεταλλικά πλαίσια και στοιχεία οπλισμένου σκυροδέματος. Η ίδια η δομή ωθεί τα όρια της χωρικής διαμόρφωσης. Το εσωτερικό του κτιρίου ακολουθεί επίσης την ίδια σχεδιαστική προσέγγιση.

Η είσοδος στο κτίριο γίνεται μέσω του υπόγειου χώρου στάθμευσης, όπου υπάρχουν ανελκυστήρες που οδηγούν στο φουαγιέ του ισογείου. Εκτός από το φουαγιέ, το ισόγειο περιλαμβάνει εκθεσιακό χώρο, αίθουσα παραστάσεων και εστιατόριο για τους επισκέπτες. Ο πρώτος όροφος του Πολιτιστικού Κέντρου περιλαμβάνει βιβλιοθήκη, χώρο ανάγνωσης και χώρο εργαστηρίου.

Το κτίριο πήρε το όνομά του από το πλοίο Αργώ. Κύριο χαρακτηριστικό της Αργούς ήταν το εξαιρετικά μικρό βάρος της, που διευκόλυνε τη μεταφορά της μέσω της ξηράς από το δικό της πλήρωμα. Τα πάνελ πρόσοψης από λευκό τσιμέντο υψηλής απόδοσης, ενισχυμένο με ίνες υάλου, προσφέρει μια ελαφριά και ανθεκτική κατασκευή.

Η κατασκευή έχει ένα σύστημα συλλογής του νερού της βροχής από το δώμα και στη συνέχεια το διοχετεύει μέσω υδρορροών σε μια υπόγεια δεξαμενή αποθήκευσης. Ένα μέρος της οροφής καλύπτεται από ηλιακούς συλλέκτες που παρέχουν την απαραίτητη ενέργεια για να επιτευχθεί μηδενική κατανάλωση ενέργειας. Ο σχεδιασμός έχει αναπτυχθεί χρησιμοποιώντας παραμετρικά εργαλεία σχεδίασης. Είναι ένα σύγχρονο κτίριο που ενισχύει τη σύνδεση με τον πολιτισμό και την φύση. Το κτίριο αξιοποιεί πλήρως τους πόρους του φυσικού περιβάλλοντος και χρησιμοποιεί σύγχρονες τεχνικές για να πετύχει τον κύριο στόχο του σχεδιασμού.



Τετραγωνικά: Ισόγειο 5.500 τετραγωνικά μέτρα
Πρώτος όροφος 2.800 τετραγωνικά μέτρα

Το A' Design Award είναι ένας παγκόσμιας κλάσης διαγωνισμός, σκοπός του οποίου είναι να αναδείξει καινοτόμες ιδέες στον τομέα του design. Η βράβευση πραγματοποιήθηκε στην Ιταλία, στη λίμνη Κόμο, στις 20 Ιουλίου 2022 στο Teatro Sociale. Η απονομή του βραβείου θεωρείται ως μια από τις πιο σημαντικές κοινωνικές εκδηλώσεις στον κόσμο του design. Στο γκαλά παρευρέθηκαν πρόσωπα της τέχνης από διάφορους κλάδους, όπως μόδα, κινηματογράφος, αρχιτεκτονική, καθώς και μέσα ενημέρωσης.

Η **Vrantsi** είναι μία κατασκευαστική και αρχιτεκτονική εταιρεία με έδρα τη Θεσσαλονίκη, πρωτοβουλία της Αναστασίας Βράντση, πολιτικού μηχανικού, και της Χρυσής Βράντση, αρχιτέκτονα μηχανικού, οι οποίες ίδρυσαν την εταιρεία το 2019, με έργα σε όλη την Ελλάδα και το εξωτερικό. Η εταιρεία δραστηριοποιείται στο κομμάτι του αρχιτεκτονικού σχεδιασμού, των κατασκευών, των συμβουλευτικών υπηρεσιών από μηχανικούς, και έχει δυναμική δραστηριότητα στο ευρωπαϊκό πρόγραμμα Εξοικονομώ.

CATEGORY: Architecture, Building and Structure Design

DESIGN NAME: Argo

PRIMARY FUNCTION: Cultural Centre

The purpose of the building is to make a connection between Man, Art and Nature. Argo makes full use of the resources of the natural environment and uses contemporary techniques to achieve the main aim of the design. The dynamic form of the building and the sharp angles create a futuristic and bold aesthetic. The

structure itself pushes the boundaries of spatial configuration. The interior of the building also follows the same design approach. Argo cultural centre develops a sophisticated architectural design that evolves and takes its final form and substance as a piece of art developed in the three-dimensional space.

This building is a cultural centre, the main entrance can be reached through the underground parking space where there are elevators leading to the foyer on the ground floor. Besides the foyer, the ground floor includes an exhibition area, a concert hall and a bar-restaurant for visitors. The first floor of the Argo Cultural Centre includes a library, a reading area, and a workshop area. All areas of the Argo Cultural Centre are accessible by elevators and escalators.

The building is named after the ship Argo. Argo's main characteristic was its extremely light weight, which facilitated its transportation through land by its own crew. The structure is a combination of steel frame and reinforced concrete. The external cladding material is Glass Fibre Reinforced Concrete. The facade panels of high-performance white cement and glass fibres offer a lightweight construction. The building designed with energy efficient materials, it uses high quality insulation and insulated glass. The structure has a harvest system that collects rainwater from the roof and then channels it through gutters to an underground storage tank. A part of the roof is covered by solar panels that provide the necessary energy for net zero energy consumption.

Details, Ground floor area 5,500 square meters First floor area 2,800 square meters Materials Steel, Glass Fibre Reinforced Concrete, Insulation.

The objectives of the research are to create a building which is energy efficient uses high tech materials in a futuristic design and highlights the cultural identity of the area. The design has developed using parametric design tools. There were geographical and material constraints that had to be overcome. Argo responds to current demands. it is a contemporary building enhancing the citizens connect both with culture and nature.