

# JGA Concreting Ασφάλεια, Υγεία, Περιβάλλον ΔΗΛΩΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

1. ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΔΗΛΩΣΗΣ			
Όνομασία Έργου		Αριθμός Έργου	
Όνομασία / Περιγραφή Εργασίας / Δραστηριότητας που έχει αναληφθεί	Επί τόπου έκχυση Σκυροδέματος – Πέδιλα, Πλάκα επί Εδάφους / Αιωρούμενες Πλάκες / Κουτιά / Οπλισμός Σκυροδέματος	Αρ. Δήλωσης Εφαρμόζουσας Κατασκευαστικής Μεθόδου	
		Αριθμός Δήλωσης Υπεργολάβου Αρ. θεώρησης Δήλωσης SHEWMS No. / Rev. No.	SHEWMS – Αναθεωρημένη έκδοση:
Τοποθεσία Εργασίας / Δραστηριότητας που έχει αναληφθεί		Αναθεωρήθηκε από: Ημερομηνία:	Γιώργο Αλεξόπουλο
Όνομα ιδιοκτήτη Παρούσας Δήλωσης	JGA Concreting	Αριθμός Επαγγελματικού Μητρώου (ABN) Υπεργολάβου	34 117 307 347
Διεύθυνση Ιδιοκτήτη παρούσας Δήλωσης	7 Willes Rd Berrimah	Ισχύει από:	
Όνοματεπώνυμο ατόμου που συνέταξε την παρούσα Δήλωση	Τσοζέ Μοντέιρο, Γιώργος Αλεξόπουλος	Ισχύει μέχρι: (μέγιστη επιτρεπόμενη διάρκεια 3 μήνες)	
Όνομα Επόπτη Εργασίας		Τηλέφωνο επικοινωνίας Επόπτη	
Όνομα Μεταφραστή	Γιώργος Αλεξόπουλος	Υπογραφή Μεταφραστή	
Συχνότητα παρακολούθησης Εργασίας (Παρατήρηση Έργου)?		Εβδομαδιαία <input type="checkbox"/>	Μηνιαία <input type="checkbox"/>
			Με την λήξη Συμβολαίου <input type="checkbox"/>
2. ΒΟΗΘΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ			
Νομοθεσία / Κώδικες Πρακτικής / Πρότυπα / Απαραίτητες οδηγίες Ασφάλειας που ισχύουν για την Εργασία / Δραστηριότητα.	Άδειες Εργασίας και άλλες ειδικές άδειες και έγγραφα ελέγχου που απαιτούνται για την διεξαγωγή της Εργασίας / Δραστηριότητα.		


# JGA Concreting Ασφάλεια, Υγεία, Περιβάλλον ΔΗΛΩΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

<p><b>Νομοθεσία</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ο περί Ασφάλειας και Υγείας στην Εργασία Νόμος (Ενιαία Εθνική Νομοθεσία) Πράξη του 2011</li> <li>Ο περί Ασφάλειας και Υγείας στην Εργασία Νόμος (Ενιαία Εθνική Νομοθεσία) Κανονισμός του 2011</li> <li>Επιστροφή στην Εργασία Πράξη του 2015</li> <li>Επιστροφή στην Εργασία Κανονισμοί του 2015</li> <li>Ο περί Επικίνδυνων Εμπορευμάτων Νόμος και Κανονισμός</li> <li>Ο περί Οδικής και Σιδηροδρομικής Μεταφοράς Επικίνδυνων Εμπορευμάτων (Ενιαία Εθνική Νομοθεσία) Νόμος και Κανονισμός - Ενσωμάτωση του - Κώδικα Επικίνδυνων Αγαθών Αυστραλίας 7η έκδοση</li> <li>Ο περί Διαχείριση Αποβλήτων και Ελέγχου Ρύπανσης Νόμος</li> </ul> <p><b>Κώδικες Πρακτικής</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Διαχείριση Κόπωσης</li> <li>Πρώτες Βοήθειες στην Εργασία</li> <li>Επικίνδυνη Χειρωνακτική Εργασία</li> <li>Πώς να Διαχειρίζεστε Κινδύνους Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία</li> <li>Διαχείριση Θορύβου και Πρόληψη της Απώλειας Ακοής στην Εργασία</li> <li>Διαχείριση Κινδύνου Πτώσεων σε χώρους Εργασίας</li> <li>Διαχείριση του Περιβάλλοντος Εργασίας και Εγκαταστάσεων</li> <li>Πρόληψη Πτώσεων στο χώρο Γενικών Κατασκευών</li> <li>Διαβούλευση Θεμάτων Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία, Συνεργασία και Συντονισμός</li> <li>Κατασκευαστικές Εργασίες</li> </ul>	<p><b>Πρότυπα:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Εγχειρίδιο AS1742.1 των Ενιαίων Συσκευές Ελέγχου Κυκλοφορίας - Γενικές Επαγωγή και Δείκτης Σημάδια</li> <li>Εγχειρίδιο AS1742.2 των Ενιαίων Συσκευές Ελέγχου Κυκλοφορίας - Συσκευές Ελέγχου Κυκλοφορίας για γενική χρήση.</li> <li>AS1269 Διαχείριση Επαγγελματικών Θορύβων</li> <li>AS1319-1994 Σήματα Ασφαλείας για το Εργασιακό Περιβάλλον</li> <li>AS / NZS2161 Επαγγελματικών Προστατευτικά γάντια</li> <li>AS / NZS1504.2 Επαγγελματικός Ρουχισμός Προστασίας - Γενικές απαιτήσεις</li> <li>AS NZS 1269.3 - Επαγγελματική προστασία Ακοής</li> <li>AS / NZS 1336 - Επαγγελματική Προστασία Ματιών</li> <li>Εθνικό Πρότυπο για Εργοστάσιο [NOHSC: 1010 (1994)]</li> <li>Εθνικό Πρότυπο για Κατασκευαστικές Εργασίες [NOHSC: 1016 (2005)].</li> <li>Εθνικό Πρότυπο για Χειρωνακτικές Εργασίες</li> <li>AS 1379-2007: Προδιαγραφές και προμήθεια Σκυροδέματος</li> <li>AS 3610-1995: Καλοούπια για σκυρόδεμα</li> <li>AS 3600-2009: Σκυρόδεμα</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Είσοδος σε Περιορισμένο Χώρο</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Ανασκαφή &amp; Διείσδυση</li> <li><input type="checkbox"/> Ανύψωση βαριών φορτίων</li> <li><input type="checkbox"/> Οξυγονοκόλληση</li> <li><input type="checkbox"/> Διείσδυση / Άκυρο</li> <li><input type="checkbox"/> Εργασία σε Ύψος / Χρήση Ιμάντων</li> <li><input type="checkbox"/> Εργασία σε περιοχή εναέριων καλωδίων</li> </ul>
<p><b>Εγκαταστάσεις και Εξοπλισμός που απαιτούνται για τη δραστηριότητα, π.χ. εκσκαφέας, Ικρίωμα (περιλαμβάνουν απαιτήσεις επιθεώρησης και συντήρησης)</b></p>	<p><b>Ικανότητες, άδειες ή / και προσόντα που απαιτούνται για την λειτουργία εξοπλισμού ή που απαιτούνται για την ανάληψη δραστηριότητας</b></p>	
<p><i>Σημείωση: επιθεώρηση απαιτείται πριν από την άφιξη στο εργοτάξιο από τον Εργολάβο / JGA Concreting όλων των εγκαταστάσεων και του εξοπλισμού.</i></p> <p><i>Συντήρηση που πρέπει να γίνει σύμφωνα με το μητρώο συντήρησης.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>SK- 820 Bob Cat</li> <li>Βενζινοκίνητο Ελικόπτερο για φινίρισμα</li> <li>Ελαφρύ Όχημα</li> <li>Βενζινοκίνητος Δονητής</li> <li>Βενζινοκίνητος Συμπιεστής πλάκας</li> <li>Δισκοπρίονο Μπαταρίας</li> <li>Δράπανο Μπαταρίας</li> <li>Λείζερ - τάξης 1 και 2</li> <li>Εργαλεία Χειρός - Κόφτες, Ανυψωτές</li> <li>Όχημα Σκυροδέματος (Βαρέλα)</li> <li>Φορητά παράδοσης με επίπεδη και ανυψωτική πλατφόρμα</li> <li>Μίνι Εκσκαφέας</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Κάρτα Βιομηχανικής Εκπαίδευσης</li> <li>JGA Concreting Εκπαίδευση Εργοταξίου</li> <li>Εκπαίδευση Εργοταξίου .....</li> <li>Άδεια οδήγησης</li> <li>Έλεγχος ικανότητας (VOC)             <ul style="list-style-type: none"> <li>➢ Λειτουργίας εκσκαφέα</li> <li>➢ Λειτουργίας φορητών</li> </ul> </li> <li>Άδεια Εργασίας Υψηλού Κινδύνου</li> </ul> <p>Έλεγχος όλων των ηλεκτρικών συσκευών - κατάλληλη ετικέτα χρώματος με ημερομηνία ελέγχου.</p> <p>Έλεγχος όλων των ηλεκτρικών συσκευών με Ρελέ Διαρροής – ετικέτα με ημερομηνία ελέγχου.</p> <p>Όλα ελεγχόμενα μηχανήματα και εξοπλισμός εξουσιοδοτούνται να βρίσκεται στο Εργοτάξιο. Έλεγχος των Λείζερ με πιστοποιητικό και ημερομηνία.</p>	

## JGA Concreting Ασφάλεια, Υγεία, Περιβάλλον ΔΗΛΩΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

<p>Υλικά που απαιτούνται για να διεξαχθεί μία δραστηριότητα, π.χ.  <b>Γεο-ύφασμα, επικίνδυνες χημικές ουσίες (όπου απαιτείται μια επικίνδυνη χημική ουσία, συνδέστε το εφαρμοστέο Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας (SDS) σε αυτό το SHEWMS και υποβάλλετε για έγκριση)</b></p>	<p>Ποιες είναι οι συγκεκριμένες ανταποκρίσεις σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης  <b>Ετοιμότητας για τη δραστηριότητα αυτή, π.χ. διευθέτηση για διασωστική τάφρο ή τη διάσωση ενός εργαζομένου που αιωρείται από ύψος;</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Αμόλυβδη Βενζίνη - Επικίνδυνη Ουσία - Αίτηση προς ..... για έγκριση – Παροχή Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας Υλικού - Παροχή Αξιολόγησης Κινδύνου που προβλέπεται.</li> <li>• Πετρέλαιο - Exxon Mobile - Επικίνδυνη Ουσία - Αίτηση προς Εργολάβο για έγκριση – Παροχή Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας Υλικού – Παροχή Αξιολόγησης Κινδύνου που προβλέπεται.</li> <li>• Γράσο Ορυχείου 681 - Exxon Mobil - Μη Επικίνδυνη Ουσία – Παροχή Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας Υλικού.</li> <li>• Pro-block Αντιπηκτικό - Μη επικίνδυνη ουσία- Παροχή Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας Υλικού – Παροχή Αξιολόγησης Κινδύνου που προβλέπεται.</li> <li>• Πετρέλαιο Κίνησης - Επικίνδυνη Ουσία - Αίτηση προς ..... για έγκριση – Παροχή Αξιολόγησης κινδύνου που προβλέπεται.</li> <li>• Σκυρόδεμα – Παροχή Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας Υλικού.</li> <li>• Σκληρυντικό διάλυμα - Παροχή Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας Υλικού.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Επικοινωνήστε με το ..... / JGA Concreting μέσω ασυρμάτου, αν οχήμα / άτομο εμπλέκεται σε ατύχημα</li> <li>• Βεβαιωθείτε ότι όλοι οι επιβαίνοντες είναι ασφαλή</li> <li>• Απομονώστε την περιοχή</li> <li>• Καλέστε το 000, εάν χρειάζεται</li> </ul>

### 3. ΑΤΟΜΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑΤΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ

Όνοματεπώνυμο	Εταιρεία	Θέση	Υπογραφή
Γιώργος Αλεξόπουλος	JGA Concreting	Διευθύνων Σύμβουλος	

### 4. ΘΕΩΡΗΣΗ ΔΗΛΩΣΗΣ

Θέση	Όνοματεπώνυμο / Θέση	Υπογραφή	Ημερομηνία
Εγκεκριμένος Μηχανικός			
Επόπτης			
Επιτροπή Ασφάλειας & Υγείας			
Επιτροπή Διαχείρισης Περιβάλλοντος			

### 5. ΕΓΚΡΙΣΗ / ΑΠΟΔΟΧΗ ΔΗΛΩΣΗΣ

Θέση	Όνοματεπώνυμο / Θέση	Υπογραφή	Ημερομηνία
Εργολάβος- <b>Contractor</b>			
Έγκριση Διαχειριστή Έργου (Project Manager)			

**ΜΕΘΟΛΟΓΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**

<b>A/A:</b>	<b>Λεπτομερείς Βήματα Μεθόδου Εργασίας</b>
1	Μελέτη και Προετοιμασία για το Εργοτάξιο
2	Επιβεβαίωση Ικανότητας για Εργασίας
3	Πρόσβαση Εργοταξίου
4	Σήμανση και Εκκαφή Πεδίων στα προτεινόμενα επίπεδα
5	Ανεφοδιασμός Μηχανημάτων και Εξοπλισμού
6	Βίδωμα ή Κάρφωμα Καλουπιών χρησιμοποιώντας ασύρματο τρυπάνι ισχύος/βίδες και εφαρμογή λιπαντικού για καλούπια. Καλούπωμα σκάλων, πλατύσκαλων και τοίχων αντιστήριξης.
7	Κοπή μήκος Χάλυβα με Κόφτη Χειρός και Κυκλικό Πριόνι κοπής
8	Σηματοδότηση Χάλυβα και Δέσιμο στο σωστό μέγεθος
9	Τοποθέτηση Οπλισμού / Πλέγματος και εγκατάσταση πλαστικών σκαμνιών (geo bar chairs) στο κουτί πεδίου ή πλάκα εδάφους
10	Παράδοση σκυροδέματος με αναμικτήρα /αυτοκίνητο μεταφοράς (βαρέλα)
11	Έκχυση σκυροδέματος και δοκιμή κατακυλίσματος
12	Δόνηση και Φινίρισμα με Δονητή, Ελικόπτερο και Καθαριστή πίεσης νερού. Κόψιμο αρμών πλάκας με πριόνι.
13	Ασφάλιση περιοχής, Εφαρμογή Σκληρυντικού, Σκλήρυνση σκυροδέματος
14	Αφαίρεση Καλουπιών/Κουτιών
15	Αποδέσμευση (Περιλαμβάνει καθαρισμό Εργαλείων και Ξέπλυμα Αντικειμένων που καλύπτονται από σκυροδέμα)
16	Επίγνωση
17	Αφυδάτωση και Ενωδάτωση

## JGA Concreting Ασφάλεια, Υγεία, Περιβάλλον ΔΗΛΩΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

JGA ΕΡΓΟΔΗΓΟΣ / ΕΠΟΠΤΗΣ

1.

2.

JGA ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΟΣ

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

Άμεσος Επόπτης για Υπεργολάβους της JGA:

# JGA Concreting Ασφάλεια, Υγεία, Περιβάλλον ΔΗΛΩΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

## 8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ

Αρ.	Εργασία	Κίνδυνος – τι μπορεί να βλάψει εσάς ή το περιβάλλον;	Πιθανή Συνέπεια -Τι θα μπορούσε να συμβεί;	Αρχική Αξιολόγηση *			Μέτρα Ελέγχου (υπάρχουσες διαδικασίες που μπορούν να προστατέψουν εσάς και το περιβάλλον από ζημιά)	Είναι ο έλεγχος πάνω από τη γραμμή; ΝΑΙ/ΟΧΙ	Υπόλοιπη Αξιολόγηση *			Υπεύθυνος για την Εφαρμογή Ελέγχου
				Β βέβαιο	Δ Δυνατό	Σ Σπάνιο			Β βέβαιο	Δ Δυνατό	Σ Σπάνιο	
1	<p><b>Μελέτη και Προετοιμασία για το Εργοτάξιο</b></p> <p><b>Αξιολογήστε τους κινδύνους και τις συνθήκες εργασίας</b></p> <p><b>Αλληλεπίδραση Οχημάτων και Ανθρώπων</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ανικανότητα για εργασία</li> <li>Ατυχήματα ή Τραυματισμοί</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Σύγκρουση με οχήματα ή μηχανήματα</li> </ul>	4	4	20	<ul style="list-style-type: none"> <li>Βεβαιωθείτε ότι το προσωπικό φορεί το εξοπλισμό ασφαλείας (ΜΑΠ - Μέσα Ατομικής Προστασίας). – Μπλούζα υψηλής ευκρίνειας εγκεκριμένη για το εργοτάξιο, μπότες με επένδυση σιδήρου στα δάκτυλα, γυαλιά και γάντια ασφαλείας.</li> <li>Ασφαλίστε όλα τα φορτία στο όχημα με τον σωστό τρόπο – ιμάντες πρόσδεσης, παλέτες, κιβώτια κλπ.</li> <li>Εισαγωγική Εκπαίδευση Εργοταξίου</li> <li>Δίνετε ξεκάθαρες οδηγίες για ανθρώπους, μηχανήματα και την κυκλοφορία</li> <li>Είσοδος και έξοδος από τον χώρο εργασίας</li> </ul>	Ναι	4	2	15	Επόπτης JGA Χειριστής Προτεινόμενο προσωπικό

## JGA Concreting Ασφάλεια, Υγεία, Περιβάλλον ΔΗΛΩΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Αρ.	Εργασία	Κίνδυνος – τι μπορεί να βλάψει εσάς ή το περιβάλλον;	Πιθανή Συνέπεια -Τι θα μπορούσε να συμβεί;	Αρχική Αξιολόγηση *			Μέτρα Ελέγχου (υπάρχουσες διαδικασίες που μπορούν να προστατέψουν εσάς και το περιβάλλον από ζημιά)	Είναι ο έλεγχος πάνω από τη γραμμή; ΝΑΙ/ΟΧΙ	Υπόλοιπη Αξιολόγηση *			Υπεύθυνος για την Εφαρμογή Ελέγχου
				Β βέβαιο	Δ Δυνατό	Σ Σπάνιο			Β βέβαιο	Δ Δυνατό	Σ Σπάνιο	
2	Επιβεβαίωση Ικανότητας για Εργασίας	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ανίκανος για εργασία λόγω χρήσης ναρκωτικών, αλκοόλ ή κόπωση</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Προσωπικός τραυματισμός</li> <li>Εκθέτει σε κίνδυνο άλλους εργαζόμενους</li> <li>Βλάβη μονάδας ή του εξοπλισμού</li> </ul>	4	4	20	<ul style="list-style-type: none"> <li>Όλο το προσωπικό πρέπει να συμμορφώνονται με τους κανονισμούς του Εργοταξίου περί χρήσης φαρμάκων/Αλκοόλ.</li> <li>Εντοπισμός ακατάλληλων συνθηκών εργασίας πρέπει να αναφέρονται στον Επόπτη Εργοταξίου της JGA.</li> <li>Κάνετε αυτό αξιολόγηση πριν από την έναρξη εργασίας, αν πιστεύεται ότι δεν είστε κατάλληλος για εργασία αναφέρετε το στον Επόπτη Εργοταξίου της JGA.</li> <li>Κάντε συχνά διαλείμματα, εναλλάσσετε τους εργαζόμενους για περιορισμό χρόνου έκθεσης στον ήλιο.</li> <li>Χρησιμοποιείστε Αντηλιακή Κρέμα (Δίκτης προστασίας 30+) διαθέσιμη στο Εργοτάξιο.</li> <li>Βεβαιωθείτε ότι έχει ληφθεί επαρκές νερό σε όλη την διάρκεια της ημέρας.</li> <li>Ψάξτε για σημάδια εμφάνισης θερμοπληξίας.</li> <li>Άτομα ακατάλληλα για εργασία να απομακρύνονται άμεσα από το Εργοτάξιο.</li> </ul>	Ναι	4	2	15	Επόπτης JGA Χειριστής Προτεινόμενο προσωπικό

## JGA Concreting Ασφάλεια, Υγεία, Περιβάλλον ΔΗΛΩΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Αρ.	Εργασία	Κίνδυνος – τι μπορεί να βλάψει εσάς ή το περιβάλλον;	Πιθανή Συνέπεια -Τι θα μπορούσε να συμβεί;	Αρχική Αξιολόγηση *			Μέτρα Ελέγχου (υπάρχουσες διαδικασίες που μπορούν να προστατέψουν εσάς και το περιβάλλον από ζημιά)	Είναι ο έλεγχος πάνω από τη γραμμή; ΝΑΙ/ΟΧΙ	Υπόλοιπη Αξιολόγηση *			Υπεύθυνος για την Εφαρμογή Ελέγχου
				Β βέβαιο	Δ Δυνατό	Σ Σπάνιο			Β βέβαιο	Δ Δυνατό	Σ Σπάνιο	
3	<p><b>Πρόσβαση Εργοταξίου</b></p> <p><b>Εκφόρτωση μηχανημάτων και εξοπλισμού στο Εργοτάξιο</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ανειδίκευτο προσωπικό</li> <li>• άγνωστη διάταξη Εργοταξίου</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Χτύπημα από όχημα</li> <li>• Παρ' ολίγο χτύπημα</li> <li>• Κινητός εξοπλισμός / αλληλεπίδραση με κινητό εξοπλισμό</li> <li>• Ανθρώπινος παράγοντας / αλληλεπίδραση με κινητό εξοπλισμό</li> <li>• Ανατροπή Κινητού Εξοπλισμού</li> </ul>	3	4	17	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Οι οδηγοί πρέπει να φορούν το απαιτούμενο εξοπλισμό ασφαλείας (ΜΑΠ - Μέσα Ατομικής Προστασίας) συμπεριλαμβανομένων μπλούζα υψηλής ευκρίνειας, μπότες με επένδυση σιδήρου στα δάκτυλα, γάντια ασφαλείας, εάν απαιτείται.</li> <li>• Οι οδηγοί πρέπει να είναι κάτοχοι έγκυρης άδειας οδήγησης.</li> <li>• Οι Φορτοεκφορτωτές να μεταφέρουν ή να έχουν πρόσβαση σε ασύρματο διπλής κατεύθυνσης και φορτισμένες μπαταρίες όταν / εάν απαιτείται.</li> <li>• Το όριο ταχύτητας στο Εργοτάξιο είναι 25 χιλιόμετρα το οποίο πρέπει πάντα να διατηρείται, αλλιώς ο οδηγός θα πρέπει να φέρει υπογραφή.</li> <li>• Ο οδηγός πρέπει να μένει μακριά από εγκαταστάσεις, εξοπλισμό και οχήματα.</li> <li>• Να χρησιμοποιούνται πάντοτε οι Ζώνες ασφαλείας.</li> <li>• Να γίνεται πάντοτε χρήση του πορτοκαλί φάρου.</li> <li>• Οχήματα χωρίς φορτίο πρέπει πάντοτε να δίνουν προτεραιότητα σε φορτωμένα οχήματα.</li> <li>• Ακολουθείτε τις οδηγίες των ελεγκτών κυκλοφορίας και συμμορφώνεστε με τους κανόνες Διαχείρισης Κυκλοφορίας στο χώρο του Εργοταξίου. Ακολουθείτε τις πινακίδες κυκλοφορίας.</li> <li>• Απαγορεύεται η χρήση ραδίου / iPod / ακουστικών.</li> <li>• Οδηγείτε σύμφωνα με τους κανονισμούς του Εργοταξίου.</li> </ul>	Ναι	3	2	12	Επόπτης JGA Οδηγός παράδοσης



# JGA Concreting Ασφάλεια, Υγεία, Περιβάλλον ΔΗΛΩΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Αρ.	Εργασία	Κίνδυνος – τι μπορεί να βλάψει εσάς ή το περιβάλλον;	Πιθανή Συνέπεια -Τι θα μπορούσε να συμβεί;	Αρχική Αξιολόγηση *			Μέτρα Ελέγχου (υπάρχουσες διαδικασίες που μπορούν να προστατέψουν εσάς και το περιβάλλον από ζημιά)	Είναι ο έλεγχος πάνω από τη γραμμή; ΝΑΙ/ΟΧΙ	Υπόλοιπη Αξιολόγηση *			Υπεύθυνος για την Εφαρμογή Ελέγχου
				Β βέβαιο	Δ Δυνατό	Σ Σπάνιο			Β βέβαιο	Δ Δυνατό	Σ Σπάνιο	
				3	4	17	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Προσδιορίστε εκ των προτέρων το σημείο συγκέντρωσης έκτακτης ανάγκης, σε περίπτωση σειρήνας ή ανακοίνωσης ραδιοφώνου.</li> <li>• Γνωρίζετε τη διάταξη του Εργοταξίου</li> <li>• Λάβετε εισαγωγική εκπαίδευση Εργοταξίου</li> <li>• Είστε κατάλληλα εκπαιδευμένοι και ικανοί για την εκτέλεση της απαιτούμενης εργασίας\</li> <li>• Χρησιμοποιείται σωστέ τεχνικές χειρωνακτικής εργασίας.</li> <li>• Εκτίμηση κινδύνου για όλα τα φορτία που πρέπει να ανυψωθούν.</li> <li>• Χρησιμοποιείτε μηχανικά βοηθήματα για την άρση φορτίων ή ομαδική μετακίνηση φορτίων</li> <li>• Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει ανάγκη εργασίας από την πλατφόρμα του οχήματος παράδοσης - εάν όμως είναι αναγκαίο, βεβαιωθείτε ότι έχει τοποθετηθεί προστατευτικό κάγκελο.</li> <li>• Κατάλληλη σήμανση και ανέγερση οδοφραγμάτων.</li> </ul>	Ναι	3	2	12	Επόπτης JGA Οδηγός παράδοσης

## JGA Concreting Ασφάλεια, Υγεία, Περιβάλλον ΔΗΛΩΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Αρ.	Εργασία	Κίνδυνος – τι μπορεί να βλάψει εσάς ή το περιβάλλον;	Πιθανή Συνέπεια -Τι θα μπορούσε να συμβεί;	Αρχική Αξιολόγηση *			Μέτρα Ελέγχου (υπάρχουσες διαδικασίες που μπορούν να προστατέψουν εσάς και το περιβάλλον από ζημιά)	Είναι ο έλεγχος πάνω από τη γραμμή; ΝΑΙ/ΟΧΙ	Υπόλοιπη Αξιολόγηση *			Υπεύθυνος για την Εφαρμογή Ελέγχου
				Β βέβαιο	Δ Δυνατό	Σ Σπάνιο			Β βέβαιο	Δ Δυνατό	Σ Σπάνιο	
4	<p><b>Σήμανση και Εκσκαφή Πέδιλων στα προτεινόμενα επίπεδα</b></p> <p><b>Μηχανήματα / Εγκαταστάσεις φέρουν τρέχουσες εκτιμήσεις πιθανού κινδύνου</b></p> <p><b>Σημείο επιθεώρησης και υπογραφής πριν την τοποθέτηση σκυροδέματος</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Κινητός εξοπλισμός / αλληλεπίδραση με κινητό εξοπλισμό</li> <li>• Ανθρώπινος παράγοντας / αλληλεπίδραση με κινητό εξοπλισμό</li> <li>• Περιβαλλοντικές Συνθήκες</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Σοβαρός τραυματισμός ατόμων</li> <li>• Ζημιές σε εξοπλισμό</li> <li>• Βλάβη στο περιβάλλον</li> <li>• Θρυμματισμένο</li> <li>• Χτύπημα από..</li> <li>• Παγίδευση ανάμεσα..</li> <li>• Τομές, γρατζουνιές</li> <li>• Ζημιές σε υπηρεσίες</li> </ul>	4	4	20	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Άδεια διείσδυσης / εκσκαφής πρέπει να ληφθεί πριν από την έναρξη των εργασιών εκσκαφής - ολοκληρώνεται, υποβάλλεται, επανεξετάζεται και εγκρίνεται από το κυρίως Εργολάβο του έργου.</li> <li>• Οι εγκαταστάσεις και όλος ο εξοπλισμός πρέπει να λειτουργούν μόνο από αρμόδιο, εγκεκριμένο και αδειούχο προσωπικό.</li> <li>• Όλοι οι χώροι εργασίας πρέπει να ελέγχονται πριν την έναρξη εργασιών – έλεγχος συνθηκών εδάφους - σταθερό και επίπεδο όπου είναι δυνατόν (επιθεωρείστε μετά από βροχόπτωση).</li> <li>• Οι χώροι εργασίας πρέπει να οροθετούνται για αποφυγή αλληλεπίδρασης με άλλες εγκαταστάσεις/εξοπλισμό/προσωπικό, χρησιμοποιώντας πινακίδες και οδοφράγματα.</li> <li>• Να εντοπιστούν οι ζώνες εκσκαφής και να αποκλειστούν.</li> <li>• Να υπάρχει πάντοτε σωστή επικοινωνία όταν εκτελούνται εργασίες κοντά σε εκσκαφείς.</li> <li>• Να χρησιμοποιείται πάντοτε Παρατηρητής όταν ενδοεπιχειρησιακά οχήματα βρίσκονται σε πορεία όπισθεν. Ο Παρατηρητής να παραμένει σε θέση ασφάλειας και να διατηρεί σωστή επικοινωνία με το Χειριστή.</li> <li>• Η διαδικασία Ελέγχου Ικανότητας και Ικανότητας Λειτουργίας να γίνεται για όλους τους χειριστές.</li> </ul>	Ναι	4	2	15	<p>Επόπτης JGA</p> <p>Παρατηρητής Χειριστής</p>

## JGA Concreting Ασφάλεια, Υγεία, Περιβάλλον ΔΗΛΩΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

		<ul style="list-style-type: none"> <li>Υπόγειες Υπηρεσίες</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Σοβαρός τραυματισμός ατόμων</li> <li>Ζημιές σε εξοπλισμό</li> <li>Βλάβη στο περιβάλλον</li> <li>Θανάσιμος τραυματισμός</li> <li>Ζημιές σε υπηρεσίες</li> </ul>	5	4	24	<ul style="list-style-type: none"> <li>Άδεια διείσδυσης / εκσκαφής πρέπει να ληφθεί πριν από την έναρξη των εργασιών εκσκαφής - ολοκληρώνεται, υποβάλλεται, επανεξετάζεται και εγκρίνεται από το κυρίως Εργολάβο του έργου.</li> <li>Πριν την εκσκαφή, βεβαιωθείτε ότι όλα τα μέλη της ομάδας έχουν εντοπίσει τους διαδρόμους υπηρεσιών και γνωρίζουν το βάθος των υπηρεσιών.</li> <li>Να τοποθετηθεί παρατηρητής όπου υπάρχουν υπηρεσίες.</li> </ul>	Ναι	5	3	22	Επόπτης JGA Παρατηρητής Χειριστής
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Πτώση σε ανοικτό πέδιλο προκαλώντας σωματική βλάβη</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Σοβαρός τραυματισμός ατόμων</li> <li>Παγίδευση ανάμεσα..</li> <li>Τομές, γρατζουνιές</li> </ul>	3	4	17	<ul style="list-style-type: none"> <li>Κατάλληλη σήμανση και ανέγερση οδοφραγμάτων.</li> <li>Απαγορεύεται είσοδος στο χώρο εργασίας, εκτός υπό την εποπτεία μέλους της ομάδας</li> <li>Βεβαιωθείτε ότι ο χώρος εργασίας διατηρείται πάντα τακτοποιημένος.</li> <li>Όλα τα υλικά πρέπει να στοιβάζονται σε μια θέση και μακριά από το κυρίως χώρο εργασίας.</li> </ul>	Ναι	3	2	12	Επόπτης JGA Χειριστής

## JGA Concreting Ασφάλεια, Υγεία, Περιβάλλον ΔΗΛΩΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

		<ul style="list-style-type: none"> <li>Πτώση από ύψος – μη ύπαρξη ικριωμάτων, εμπόδια, κόπωση, λανθασμένες ρυθμίσεις ύψους ικριωμάτων (σκαλωσιών)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Σοβαρός τραυματισμός ατόμων</li> <li>Στραμπουλήγματα κατάγματα, τομές,</li> <li>Θανάσιμος τραυματισμός</li> </ul>	5	4	24	<ul style="list-style-type: none"> <li>Βεβαιωθείτε ότι τα ικριώματα (σκαλωσιές) ή οι φραγμοί έχουν συναρμολογηθεί και ασφαλιστεί σωστά από εξειδικευμένο άτομο.</li> <li>Ενημερώστε και ζητήστε από τον Επόπτη ή το Χειριστή να ρυθμίσει το σωστό ύψος, εάν χρειάζεται.</li> <li>Τα Ικριώματα να διατηρούνται μακριά από μπάζα και να είναι προσβάσιμα σε όλο το μήκος τους.</li> <li>Να γνωρίζεται το περιβάλλον του χώρου εργασίας.</li> <li>Συνεχής εποπτεία, ένα άτομο να είναι σε επιφυλακή.</li> <li>Παρακολούθηση Διαχείρισης της Κόπωσης, όπως απαιτείται - βλέπε <b>Επιβεβαίωση Ικανότητας για Εργασία</b></li> </ul>	Ναι	5	3	20	Επόπτης JGA Χειριστής
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Πτώση αντικειμένων - υλικών, εργαλείων, εξοπλισμού και ατόμων</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Σοβαρός τραυματισμός ατόμων</li> <li>Κατάγματα, τομές</li> <li>Θανάσιμος τραυματισμός</li> </ul>	5	4	20	<ul style="list-style-type: none"> <li>Πρέπει να φοριέται πάντα ο εξοπλισμός ασφαλείας (ΜΑΠ - Μέσα Ατομικής Προστασίας) συμπεριλαμβανομένων κράνος, γυαλιά ασφαλείας, μπλούζα υψηλής ευκρίνειας, μπότες με επένδυση σιδήρου στα δάκτυλα και γάντια ασφαλείας.</li> <li>Βεβαιωθείτε ότι ο χώρος εργασίας διατηρείται πάντα τακτοποιημένος.</li> <li>Να γνωρίζεται το περιβάλλον του χώρου εργασίας.</li> <li>Τα Ικριώματα διατηρούνται μακριά από μπάζα και είναι προσβάσιμα σε όλο το μήκος τους.</li> <li>Να χρησιμοποιείται παρατηρητής.</li> </ul>	Ναι	5	3	17	Επόπτης JGA Χειριστής

## JGA Concreting Ασφάλεια, Υγεία, Περιβάλλον ΔΗΛΩΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Αρ.	Εργασία	Κίνδυνος – τι μπορεί να βλάψει εσάς ή το περιβάλλον;	Πιθανή Συνέπεια -Τι θα μπορούσε να συμβεί;	Αρχική Αξιολόγηση *			Μέτρα Ελέγχου (υπάρχουσες διαδικασίες που μπορούν να προστατέψουν εσάς και το περιβάλλον από ζημιά)	Είναι ο έλεγχος πάνω από τη γραμμή; ΝΑΙ/ΟΧΙ	Υπόλοιπη Αξιολόγηση *			Υπεύθυνος για την Εφαρμογή Ελέγχου
				Β βέβαιο	Δ Δυνατό	Σ Σπάνιο			Β βέβαιο	Δ Δυνατό	Σ Σπάνιο	
5	Ανεφοδιασμός Μηχανημάτων και Εξοπλισμού	<ul style="list-style-type: none"> <li>Μη εκπαιδευμένο προσωπικό</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Εγκαύματα</li> <li>Έκρηξη</li> <li>Διαρροές</li> <li>Σοβαρή σωματική βλάβη</li> <li>Βλάβη εξοπλισμού</li> <li>Ζημιά στο περιβάλλον</li> <li>Βλάβες στις υπηρεσίες</li> </ul>	4	4	20	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ο Χειριστής πρέπει να είναι πάντοτε παρόν επιβεβαιώνοντας ότι το ακροφύσιο καυσίμου και εξαρτήματα δεν θα αποκολληθούν κατά την διάρκεια του ανεφοδιασμού.</li> <li>Τα ακροφύσια καυσίμων δεν επιτρέπεται να ρέουν χωρίς να κρατούνται χειροκίνητα ανοιχτά από το χειριστή εξοπλισμού.</li> <li>Ο χειριστής εξοπλισμού πρέπει να διαβάζει το σχετικό Φύλλο δεδομένων ασφαλείας</li> <li>Ο χειριστής εξοπλισμού πρέπει να φορά το εξοπλισμό ασφαλείας (ΜΑΠ - Μέσα Ατομικής Προστασίας)</li> <li>Το κουτί πρώτων βοηθειών πρέπει να είναι άμεσα διαθέσιμο για χρήση.</li> <li>Οι φορητοί σταθμοί πλύσης ματιών να είναι διαθέσιμοι και να ενημερώνετε όλο το προσωπικό ως προς την τοποθεσία τους</li> <li>Δίσκοι χύτευσης / διαρροής πρέπει να βρίσκονται κάτω από σημεία στάγματος προς αποφυγή τυχόν διαρροών στο έδαφος</li> <li>Συνεχής οπτική παρακολούθηση χειριστή για τυχών διαρροές</li> <li>Όλες οι πιθανές πηγές ανάφλεξης (αναπτήρες, σπύρτα, κινητά τηλέφωνα, κλπ.) να παραμένουν στα οχήματα και να μην μεταφέρονται στο χώρο ανεφοδιασμού</li> <li>Πυροσβεστήρες να είναι διαθέσιμοι.</li> </ul>	Ναι	3	2	12	Επόπτης JGA Χειριστής Ανεφοδίαστής

## JGA Concreting Ασφάλεια, Υγεία, Περιβάλλον ΔΗΛΩΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Αρ.	Εργασία	Κίνδυνος – τι μπορεί να βλάψει εσάς ή το περιβάλλον;	Πιθανή Συνέπεια -Τι θα μπορούσε να συμβεί;	Αρχική Αξιολόγηση *			Μέτρα Ελέγχου (υπάρχουσες διαδικασίες που μπορούν να προστατέψουν εσάς και το περιβάλλον από ζημιά)	Είναι ο έλεγχος πάνω από τη γραμμή; ΝΑΙ/ΟΧΙ	Υπόλοιπη Αξιολόγηση *			Υπεύθυνος για την Εφαρμογή Ελέγχου
				Β βέβαιο	Δ Δυνατό	Σ Σπάνιο			Β βέβαιο	Δ Δυνατό	Σ Σπάνιο	
6	<p><b>Βίδωμα ή Κάρφωμα Καλουπιών χρησιμοποιώντας ασύρματο τρυπάνι ισχύος/βίδες και εφαρμογή λιπαντικού για καλούπια.</b></p> <p><b>Καλούπωμα σκάλων, πλατύσκαλων και τοίχων αντιστήριξης</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Τρυπάνι ισχύος – Ανθρώπινη αλληλεπίδραση</li> <li>• Τρυπάνι μπαταρίας – Ανθρώπινη αλληλεπίδραση</li> <li>• Ανθρώπινη αλληλεπίδραση - Κινητός εξοπλισμός</li> <li>• Βίδωμα - Ανθρώπινη αλληλεπίδραση</li> <li>• Λιπαντικό - Ανθρώπινη αλληλεπίδραση</li> <li>• Περιβαλλοντικές Συνθήκες</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Σοβαρή σωματική βλάβη</li> <li>• Βλάβη εξοπλισμού</li> <li>• Ζημιά στο περιβάλλον</li> <li>• Σύνθλιψη</li> <li>• Χτύπημα από..</li> <li>• Παγίδευση ανάμεσα..</li> <li>• Τομές, εκδορές</li> <li>• Βλάβη σε υπηρεσίες</li> <li>• Λανθασμένη τεχνική χειρωνακτικές διακίνησης με αποτέλεσμα πρόκλησης μϊκό σκελετικών κακώσεων</li> <li>• Αφυδάτωση</li> </ul>	3	3	13	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Εξασφάλιση Άδειας Εργασίας πριν την έναρξη εργασιών</li> <li>• Πρέπει πάντοτε να φοριέται ο απαιτούμενος εξοπλισμός ασφαλείας (ΜΑΠ - Μέσα Ατομικής Προστασίας) συμπεριλαμβανομένων κράνος, γυαλιά ασφαλείας, μπλούζα υψηλής ευκρίνειας, μπότες με επένδυση σιδήρου και γάντια ασφαλείας με πλήρης σφιχτή κάλυψη δαχτύλων.</li> <li>• Όλα τα εργαλεία πρέπει να επιθεωρούνται και να εγκρίνονται πριν κινητοποιηθούν / χρησιμοποιηθούν.</li> <li>• Όλα τα εργαλεία πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο από εξουσιοδοτημένο προσωπικό.</li> <li>• Όλοι οι χώροι εργασίας πρέπει να ελέγχονται πριν την έναρξη εργασιών – έλεγχος συνθηκών εδάφους - σταθερό και επίπεδο όπου είναι δυνατόν (επιθεωρείστε μετά από βροχοπτώση).</li> <li>• Οι χώροι εργασίας πρέπει να οριοθετούνται για αποφυγή αλληλεπίδρασης με άλλες εγκαταστάσεις/εξοπλισμό/προσωπικό, χρησιμοποιώντας πινακίδες και οδοφράγματα.</li> <li>• Να υπάρχει πάντοτε σωστή επικοινωνία όταν εργάζεστε κοντά σε εργασίες με τρυπάνι.</li> <li>• Να είναι διαθέσιμα το το σχετικό δελτίο δεδομένων ασφαλείας (SDS).</li> <li>• Ο σωστός εξοπλισμός ασφαλείας (ΜΑΠ - Μέσα Ατομικής Προστασίας) πρέπει να χρησιμοποιείται κατά το χειρισμό λιπαντικού.</li> <li>• Βεβαιωθείτε ότι τα εργαλεία έχουν ελεγχθεί και φέρουν την ανάλογη σήμανση.</li> <li>• Όλα τα καλώδια πρέπει να τοποθετούνται σε μονωμένες βάσεις. Δεν πρέπει να αφήνονται καλώδια κατά μήκος του εδάφους ή πάνω από οπλισμένο σκυρόδεμα.</li> </ul>	Ναι	3	1	12	Επόπτης JGA Τεχνίτες Καλουπιών Εργάτες Τσιμέντου

## JGA Concreting Ασφάλεια, Υγεία, Περιβάλλον ΔΗΛΩΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

<p>Τοποθέτηση Καλουπιών με την χρήση σιδερένιων στύλων, βίδωμα με τρυπάνι ισχύος ή ασύρματων εργαλείων.</p> <p>Τοποθέτηση αμμοχάλικου ή άμμου.</p> <p>Εφαρμογή προϊόντων προστασίας από τερμίτες</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Τρυπάνι ισχύος – Ανθρώπινη αλληλεπίδραση</li> <li>• Σιδερένιοι Στύλοι – Ανθρώπινη αλληλεπίδραση</li> <li>• Ανθρώπινη αλληλεπίδραση με κινητό εξοπλισμό</li> <li>• Βίδωμα - Ανθρώπινη αλληλεπίδραση</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Σοβαρός τραυματισμός ατόμων</li> <li>• Βλάβη εξοπλισμού</li> <li>• Βλάβη στο περιβάλλον</li> <li>• Συντριβή</li> <li>• Χτύπημα από..</li> <li>• Παγίδευση ανάμεσα..</li> <li>• Τομές, εκδορές</li> </ul>	3	3	13	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Να χρησιμοποιούνται RCDS (Μετασηματιστές συστήματα υπολειμμάτων ρεύματος)</li> <li>• Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε διπλή προστασία μαπιού για όλες τις εργασίες κοπής, λείανσης με εργαλεία χειρός. (γυαλιά και ασπίδα προστασίας προσώπου.</li> <li>• Φοράτε προστατευτικά ακοής (ωτοασπίδες) όταν χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία. Εάν χρειάζεται, οριοθετήστε το χώρο εργασίας και τοποθετήστε την κατάλληλη σήμανση για να ενημερώσετε άλλους που ενδέχεται να εισέλθουν στην περιοχή εργασίας ότι απαιτείται προστασία της ακοής.</li> <li>• Τα κουτιά διαχείρισης διαρροών πρέπει να έχουν εύκολη πρόσβαση.</li> <li>• Εάν υπάρξει διαρροή επικοινωνήστε με τον Επόπτη ο οποίος με την σειρά του θα επικοινωνήσει με τον Λειτουργό Περιβάλλοντος.</li> <li>• Σε περίπτωση διαρροής εφαρμόστε την πιο κάτω διαδικασία:             <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Περιορίστε την διαρροή</li> <li>2. Επικοινωνήστε με το Επόπτη ή την Ομάδα Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία και αναφέρετε το περιστατικό.</li> <li>3. Καθαρίστε την διαρροή χρησιμοποιώντας τα υλικά στα κιτ διαχείρισης διαρροών για να απορροφήσετε τη διαρροή.</li> </ol> </li> </ul> <p>Μολυσμένα απόβλητα πρέπει να απορρίπτονται στον σωστό κάδο απορριμμάτων.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Χημικά πρέπει να αποθηκεύονται σε εγκεκριμένο δοχείο αποθήκευσης.</li> <li>• Το δελτίο δεδομένων ασφάλειας υλικού (SDS) να είναι άμεσα διαθέσιμο.</li> <li>• Κανένα άτομο δεν θα ανυψώνει αντικείμενα που δεν αισθάνεται άνετα να το κάνει. Μηχανικά μέσα πρέπει να χρησιμοποιούνται όπου είναι δυνατόν</li> <li>• Το προσωπικό να είναι εκπαιδευμένο και ικανό για την εργασία.</li> </ul>	Ναι	3	1	12	<p>Επόπτης JGA</p> <p>Τεχνίτες Καλουπιών</p> <p>Εργάτες Τσιμέντου</p>
--	--	---	---	---	----	---	-----	---	---	----	---

## JGA Concreting Ασφάλεια, Υγεία, Περιβάλλον ΔΗΛΩΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

7	<p><b>Κοπή μήκος Χάλυβα με Κόφτη Χειρός, πιθανόν η χρήση Σμυρίλιου 5" ή δισκοπρίονου.</b></p> <p><b>Εξασφάλιση Άδειας Εργασίας «εν θερμώ»</b></p> <p><b>Διαθέσιμος Πυροσβεστήρας</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Χάλυβας / αλληλεπίδραση με Ανθρώπινο παράγοντα</li> <li>Κόφτης Χειρός / αλληλεπίδραση με Ανθρώπινο παράγοντα</li> <li>Ανθρώπινος παράγοντας / αλληλεπίδραση με κινητό εξοπλισμό</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Σοβαρός τραυματισμός ατόμων</li> <li>Βλάβη στο περιβάλλον</li> <li>Χτύπημα από..</li> <li>Παγίδευση ανάμεσα..</li> <li>Τομές, εκδορές</li> </ul>	3	4	17	<ul style="list-style-type: none"> <li>Οι εργάτες τσιμέντου πρέπει πάντα να φορούν το εξοπλισμό ασφαλείας (ΜΑΠ - Μέσα Ατομικής Προστασίας) συμπεριλαμβανομένων κράνος, γυαλιά ασφαλείας και μάσκα προσώπου σε περίπτωση χρήσης σμυρίλιου ή δισκοπρίονου, μπλούζα υψηλής ευκρίνειας, μπότες με επένδυση σιδήρου στα δάκτυλα και γάντια ασφαλείας.</li> <li>Όλα τα εργαλεία θα πρέπει να χειρίζονται μόνο από αρμόδιο και εξουσιοδοτημένο προσωπικό το οποίο πρέπει να κατέχει Βεβαιώσεις Ικανότητας και Ικανότητας λειτουργίας.</li> <li>Όλοι οι χώροι εργασίας πρέπει να ελέγχονται πριν την έναρξη εργασιών – έλεγχος συνθηκών εδάφους - σταθερό και επίπεδο όπου είναι δυνατόν (επιθεωρήστε μετά από βροχόπτωση).</li> <li>Όλα τα εργαλεία πρέπει να επιθεωρούνται και να εγκρίνονται πριν κινητοποιηθούν / χρησιμοποιηθούν</li> <li>Οι χώροι εργασίας πρέπει να οριοθετούνται για αποφυγή αλληλεπίδρασης με άλλες εγκαταστάσεις/εξοπλισμό/προσωπικό, χρησιμοποιώντας πινακίδες και οδοφράγματα.</li> <li>Να υπάρχει πάντοτε σωστή επικοινωνία όταν εργάζεστε κοντά στην κοπή χάλυβα.</li> <li>Το προσωπικό να είναι εκπαιδευμένο και ικανό για την εργασία</li> </ul>	Ναι	3	2	12	<p>Επόπτης JGA</p> <p>Εργάτες Τσιμέντου</p> <p>Εργάτες Σιδήρου</p>
---	--	---	---	---	---	----	--	-----	---	---	----	--



## JGA Concreting Ασφάλεια, Υγεία, Περιβάλλον ΔΗΛΩΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

8	Σηματοδότηση Χάλυβα και Δέσιμο στο σωστό μέγεθος	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Λανθασμένη τοποθέτηση σημάτων</li> <li>• Ανθρώπινος παράγοντας/ αλληλεπίδραση με κινητό εξοπλισμό</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Βλάβη στο περιβάλλον</li> <li>• Χτύπημα από..</li> <li>• Παγίδευση ανάμεσα...</li> <li>• Τομές, εκδορές</li> </ul>	2	4	9	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Οι εργάτες τσιμέντου πρέπει πάντα να φορούν το εξοπλισμό ασφαλείας (ΜΑΠ - Μέσα Ατομικής Προστασίας) συμπεριλαμβανομένων κράνος, γυαλιά ασφαλείας, μπλούζα υψηλής ευκρίνειας, μπότες με επένδυση σιδήρου στα δάκτυλα και γάντια ασφαλείας.</li> <li>• Εξασφάλιση τελικών αναθεωρημένων σχεδίων και προδιαγραφών που θα ακολουθούνται.</li> <li>• Παρακολούθηση Διαχείρισης της Κόπωσης, όπως απαιτείται - βλέπε <b>Επιβεβαίωση Ικανότητας για Εργασία</b></li> <li>• Αποφεύγεται κινδύνους από αιχμηρά αντικείμενα, τομές και εκδορές.</li> </ul>	Ναι	2	2	7	Επόπτης JGA Εργάτες Τσιμέντου Εργάτες Σιδήρου
---	--	---	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---

## JGA Concreting Ασφάλεια, Υγεία, Περιβάλλον ΔΗΛΩΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

9	<p><b>Τοποθέτηση Οπλισμού / και εγκατάσταση πλαστικών σκαμνιών (geo bag chairs) στο κουτί πεδίου ή πλάκα εδάφους</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Χάλυβας / Ανθρώπινη αλληλεπίδραση</li> <li>Πλαστικά σκαμνιάκια – αλληλεπίδραση με Ανθρώπινο παράγοντα</li> <li>Ανθρώπινος παράγοντας / αλληλεπίδραση με κινητό εξοπλισμό</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Σοβαρός τραυματισμός ατόμων</li> <li>Βλάβη στο περιβάλλον</li> <li>Χτύπημα από..</li> <li>Παγίδευση ανάμεσα..</li> <li>Τομές, εκδορές</li> </ul>	3	4	17	<ul style="list-style-type: none"> <li>Οι εργάτες τσιμέντου πρέπει πάντα να φορούν το εξοπλισμό ασφαλείας (ΜΑΠ - Μέσα Ατομικής Προστασίας) συμπεριλαμβανομένων κράνος, γυαλιά ασφαλείας, μπλούζα υψηλής ευκρίνειας, μπότες με επένδυση σιδήρου στα δάκτυλα και γάντια ασφαλείας.</li> <li>Όλα τα εργαλεία πρέπει να επιθεωρούνται και να εγκρίνονται πριν κινητοποιηθούν / χρησιμοποιηθούν.</li> <li>Όλα τα εργαλεία θα πρέπει να χειρίζονται μόνο από αρμόδιο και εξουσιοδοτημένο προσωπικό.</li> <li>Όλοι οι χώροι εργασίας πρέπει να ελέγχονται πριν την έναρξη εργασιών – έλεγχος συνθηκών εδάφους - σταθερό και επίπεδο όπου είναι δυνατόν (επιθεωρείστε μετά από βροχόπτωση).</li> <li>Οι χώροι εργασίας πρέπει να οριοθετούνται για αποφυγή αλληλεπίδρασης με άλλες εγκαταστάσεις/εξοπλισμό/προσωπικό, χρησιμοποιώντας πινακίδες και οδοφράγματα.</li> <li>Να υπάρχει πάντοτε σωστή επικοινωνία όταν εργάζεστε κοντά στην κοπή χάλυβα.</li> <li>Παρακολούθηση Διαχείρισης της Κόπωσης, όπως απαιτείται - βλέπε <b>Επιβεβαίωση Ικανότητας για Εργασία</b></li> </ul>	Yes	3	2	12	Επόπτης JGA Εργάτες Τσιμέντου
---	--	--	---	---	---	----	--	-----	---	---	----	----------------------------------

## JGA Concreting Ασφάλεια, Υγεία, Περιβάλλον ΔΗΛΩΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

10	<p><b>Παράδοση σκυροδέματος με αναμικτήρα / αυτοκίνητο μεταφοράς (βαρέλα)</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ανεπίδεκτο προσωπικό</li> <li>• Άγνωστη διάταξη Εργοταξίου</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Χτύπημα από όχημα</li> <li>• Παρ' ολίγο χτύπημα</li> <li>• Κινητός εξοπλισμός / αλληλεπίδραση κινητού εξοπλισμού</li> <li>• Σοβαρός Τραυματισμός</li> <li>• Άνθρωπος / αλληλεπίδραση κινητού εξοπλισμού</li> <li>• Ανατροπή Κινητού Εξοπλισμού</li> <li>• Αλληλεπίδραση Υψηλών και Χαμηλών Τάσεων ρεύματος</li> </ul>	3	4	17	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Όλο το προσωπικό, συμπεριλαμβανομένων και των οδηγών θα πρέπει να ολοκληρώνουν σχετική εκπαίδευση για το έργο.</li> <li>• Οι οδηγοί πρέπει να παρουσιάζονται στο γραφείο του εργοταξίου πριν από τη διεξαγωγή οποιασδήποτε εργασίας.</li> <li>• Οι οδηγοί πρέπει πάντα να φορούν το εξοπλισμό ασφαλείας (ΜΑΠ - Μέσα Ατομικής Προστασίας) συμπεριλαμβανομένων, κράνος, γυαλιά ασφαλείας, μπλούζα υψηλής ευκρίνειας, μπότες με επένδυση σιδήρου στα δάκτυλα και γάντια ασφαλείας, ενώ βρίσκονται εκτός του οχήματος.</li> <li>• Οι οδηγοί πρέπει να είναι κάτοχοι έγκυρης άδειας οδήγησης</li> <li>• Όλοι οι ασύρματοι διπλής κατεύθυνσης πρέπει να ελέγχονται πριν την έναρξη εργασιών και να είναι σε καλή λειτουργήσιμη κατάσταση.</li> <li>• Όλα τα οχήματα πρέπει να είναι εξοπλισμένα με ραδιόφωνα υπερύψηλών συχνοτήτων.</li> <li>• Οι Φορτοεκφορτωτές να μεταφέρουν ή να έχουν πρόσβαση σε ασύρματο διπλής κατεύθυνσης και φορτισμένες μπαταρίες όταν / εάν απαιτείται.</li> <li>• Ο οδηγός πρέπει να μένει μακριά από εγκαταστάσεις, εξοπλισμό και οχήματα.</li> <li>• Να χρησιμοποιούνται πάντοτε οι Ζώνες ασφαλείας.</li> <li>• Να γίνεται πάντοτε χρήση του πορτοκαλί φάρου.</li> <li>• Ακολουθείτε τις οδηγίες των ελεγκτών κυκλοφορίας και συμμορφώνεστε με τους κανόνες Διαχείρισης Κυκλοφορίας στο χώρο του Εργοταξίου. Ακολουθείτε τις πινακίδες κυκλοφορίας.</li> <li>• Απαγορεύεται η χρήση κινητών τηλεφώνων.</li> <li>• Απαγορεύεται η χρήση ραδίου / iPod / ακουστικών.</li> <li>• Οδηγείτε σύμφωνα με τους κανονισμούς του Εργοταξίου.</li> </ul>	Ναι	3	2	12	<p>Επόπτης JGA</p> <p>Οδηγός Παράδοσης σκυροδέματος</p>
----	---	--	--	---	---	----	---	-----	---	---	----	---

## JGA Concreting Ασφάλεια, Υγεία, Περιβάλλον ΔΗΛΩΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

11	Έκχυση σκυροδέματος	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Σκυρόδεμα – Αλληλεπίδραση με Ανθρώπινο παράγοντα</li> <li>• Δοκιμή Κατρακυλισματος - Αλληλεπίδραση με Ανθρώπινο παράγοντα</li> <li>• Ανθρώπινος παράγοντας - αλληλεπίδραση με κινητό εξοπλισμό</li> <li>• Περιβαλλοντικές Συνθήκες</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Σοβαρός τραυματισμός ατόμων</li> <li>• Βλάβη εξοπλισμού</li> <li>• Βλάβη στο περιβάλλον</li> <li>• Συντριβή</li> <li>• Χτύπημα από..</li> <li>• Παγίδευση ανάμεσα..</li> <li>• Τομές, εκδορές</li> <li>• Αλλεργική αντίδραση στο Σκυρόδεμα</li> <li>• Έγκαυμα από Σκυρόδεμα</li> </ul>	2	4	9	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Οι εργάτες τσιμέντου πρέπει πάντα να φορούν το εξοπλισμό ασφαλείας (ΜΑΠ - Μέσα Ατομικής Προστασίας) συμπεριλαμβανομένων κράνος, γυαλιά ασφαλείας, μπλούζα υψηλής ευκρίνειας, μπότες με επένδυσης σιδήρου στα δάκτυλα και γάντια εάν έχουν ευαισθησία στο σκυρόδεμα.</li> <li>• Όλα τα εργαλεία πρέπει να επιθεωρούνται και να εγκρίνονται πριν κινητοποιηθούν / χρησιμοποιηθούν.</li> <li>• Όλα τα εργαλεία θα πρέπει να χειρίζονται μόνο από αρμόδιο και εξουσιοδοτημένο προσωπικό.</li> <li>• Όλοι οι χώροι εργασίας πρέπει να ελέγχονται πριν την έναρξη εργασιών – έλεγχος συνθηκών εδάφους - σταθερό και επίπεδο όπου είναι δυνατόν (επιθεωρείστε μετά από βροχόπτωση).</li> <li>• Οι χώροι εργασίας πρέπει να οριοθετούνται για αποφυγή αλληλεπίδρασης με άλλες εγκαταστάσεις/εξοπλισμό/προσωπικό, χρησιμοποιώντας πινακίδες και οδοφράγματα.</li> <li>• Να υπάρχει πάντοτε σωστή επικοινωνία όταν εργάζεστε κοντά στην κοπή χάλυβα.</li> <li>• Το δελτίο δεδομένων ασφαλείας υλικού (MSDS) για το σκυρόδεμα να είναι διαθέσιμο στο εργοτάξιο.</li> <li>• Ο σωστός εξοπλισμός ασφαλείας (ΜΑΠ - Μέσα Ατομικής Προστασίας) πρέπει να χρησιμοποιείται κατά το χειρισμό σκυροδέματος. Γάντια πρέπει να φοριούνται πάντοτε, αν υπάρχει ευαισθησία στο σκυρόδεμα.</li> <li>• Μαίνεται μακριά από την αντλία σκυροδέματος. Ο βραχίονας και η αντλία να φέρουν την κατάλληλη σήμανση. Ζώνη αποκλεισμού.</li> <li>• Βεβαιωθείτε ότι όλες οι κύριοι δρόμοι πρόσβασης, διαδρομές έκτακτης ανάγκης και διελύσεις φωτίζονται με επαρκή φωτισμό, όταν εκτελείτε εργασία νωρίς το πρωί.</li> </ul>	Ναι	2	1	6	Επόπτης JGA Εργάτες Τσιμέντου Χειριστής Αντλίας
----	---------------------	--	---	---	---	---	--	-----	---	---	---	---

## JGA Concreting Ασφάλεια, Υγεία, Περιβάλλον ΔΗΛΩΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

12	<p><b>Δόνηση και Φινίρισμα με πετρελαιοκίνητο ή βενζινοκίνητο Δονητή ή/και πετρελαιοκίνητο ή βενζινοκίνητο Ελικόπτερο φινιρίσματος</b></p> <p><b>Χρήση βενζινοκίνητου καθαριστή πίεσης νερού για καθαρισμό των εγκαταστάσεων, εξοπλισμού και εργαλείων.</b></p> <p><b>Κόψιμο αρμών πλάκας με πριόνι</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Δονητής – Αλληλεπίδραση με Ανθρώπινο παράγοντα</li> <li>• Ανθρώπινος παράγοντας - αλληλεπίδραση με κινητό εξοπλισμό</li> <li>• Φινίρισμα με Ελικόπτερο - Αλληλεπίδραση με Ανθρώπινο παράγοντα</li> <li>• Περιβαλλοντικές Συνθήκες</li> <li>• Πυρκαγιά ή Έκρηξη</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Σοβαρός τραυματισμός ατόμων</li> <li>• Βλάβη εξοπλισμού</li> <li>• Βλάβη στο περιβάλλον</li> <li>• Συντριβή</li> <li>• Χτύπημα από..</li> <li>• Στρίμωξη</li> <li>• Τομές, εκδορές</li> <li>• Εγκαύματα στα μάτια από πιτσίλισμα σκυροδέματος</li> <li>• Πιτσίλισμα σκυροδέματος</li> <li>• Αλλεργική αντίδραση στο Σκυρόδεμα</li> </ul>	4	4	20	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Οι Εργάτες Τσιμέντου και Χειριστές πρέπει πάντα να φορούν το εξοπλισμό ασφαλείας (ΜΑΠ - Μέσα Ατομικής Προστασίας) συμπεριλαμβανομένων κράνος, γυαλιά ασφαλείας, μπλούζα υψηλής ευκρίνειας, μπότες με επένδυση σιδήρου στα δάκτυλα και γάντια.</li> <li>• Όλα τα εργαλεία πρέπει να επιθεωρούνται και να εγκρίνονται πριν κινητοποιηθούν / χρησιμοποιηθούν.</li> <li>• Όλα τα εργαλεία θα πρέπει να χειρίζονται μόνο από αρμόδιο και εξουσιοδοτημένο προσωπικό.</li> <li>• Όλοι οι χώροι εργασίας πρέπει να ελέγχονται πριν την έναρξη εργασιών – έλεγχος συνθηκών εδάφους - σταθερό και επίπεδο όπου είναι δυνατόν (επιθεωρείστε μετά από βροχόπτωση).</li> <li>• Οι χώροι εργασίας πρέπει να οριοθετούνται για αποφυγή αλληλεπίδρασης με άλλες εγκαταστάσεις/εξοπλισμό/προσωπικό, χρησιμοποιώντας πινακίδες και οδοφράγματα.</li> <li>• Να υπάρχει πάντοτε σωστή επικοινωνία όταν εργάζεστε σε κοντινή απόσταση με δονητές.</li> <li>• Ο χειριστής μηχανημάτων πρέπει να είναι ικανός και να μένει μακριά από συνεργεία εγκαταστάσεις, εξοπλισμό και οχήματα.</li> <li>• Η διαδικασία Ελέγχου Ικανότητας και Ικανότητας Λειτουργίας να γίνεται για όλους τους χειριστές.</li> <li>• Απαγορεύεται η χρήση κινητών τηλεφώνων.</li> <li>• Απαγορεύεται η χρήση ραδίου / iPod / ακουστικών.</li> <li>• Οδηγείτε σύμφωνα με τους όρους του Εργοταξίου</li> <li>• Παρακολούθηση Διαχείρισης της Κόπωσης, όπως απαιτείται - βλέπε <b>Επιβεβαίωση Ικανότητας για Εργασία</b></li> </ul>	Yes	4	2	15	Επόπτης JGA Εργάτες Τσιμέντου Χειριστής
----	---	--	---	---	---	----	---	-----	---	---	----	---

## JGA Concreting Ασφάλεια, Υγεία, Περιβάλλον ΔΗΛΩΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

						<ul style="list-style-type: none"><li>• Ξεπλένεται εργαλεία και εξοπλισμό στον καθορισμένο χώρο χρησιμοποιώντας βενζινοκίνητο καθαριστή πίεσης νερού.</li><li>• Περιορίστε τυχόν απορροές.</li><li>• Περιορίστε και καθαρίστε οποιοσδήποτε διαρροές καυσίμων κατά τον ανεφοδιασμό εξοπλισμού.</li><li>• Ελέγξτε τον εξοπλισμό για τυχόν διαρροές καυσίμων, μην καπνίζεται κατά την χρήση του εξοπλισμού.</li><li>• Το κόψιμο αρμών πλάκας με πριόνι θα γίνεται φορώντας το κατάλληλο εξοπλισμό ασφαλείας (ΜΑΠ - Μέσα Ατομικής Προστασίας).</li></ul>					
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## JGA Concreting Ασφάλεια, Υγεία, Περιβάλλον ΔΗΛΩΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

13	<b>Ασφάλιση περιοχής, Εφαρμογή σκληρυντικού, Σκλήρυνση σκυροδέματος</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Σκυρόδεμα – Αλληλεπίδραση με Ανθρώπινο παράγοντα</li> <li>• Σκληρυντικό διάλυμα- Αλληλεπίδραση με Ανθρώπινο παράγοντα</li> <li>• Ανθρώπινος παράγοντας - αλληλεπίδραση με κινητό εξοπλισμό</li> <li>• Περιβαλλοντικές Συνθήκες</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Σοβαρός τραυματισμός ατόμων</li> <li>• Βλάβη στο περιβάλλον</li> <li>• Τομές, εκδορές</li> <li>• Αλλεργική αντίδραση στο Σκυρόδεμα</li> <li>• Αλλεργική αντίδραση στο Σκληρυντικό διάλυμα.</li> </ul>	3	3	13	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Οι εργάτες τσιμέντου πρέπει πάντοτε να φορούν το εξοπλισμό ασφαλείας (ΜΑΠ - Μέσα Ατομικής Προστασίας) συμπεριλαμβανομένων κράνος, γυαλιά ασφαλείας, μπλούζα υψηλής ευκρίνειας μπότες με επένδυση σιδήρου στα δάχτυλα και γάντια .</li> <li>• Όλα τα εργαλεία πρέπει να επιθεωρούνται και να εγκρίνονται πριν κινητοποιηθούν / χρησιμοποιηθούν.</li> <li>• Όλοι οι χώροι εργασίας πρέπει να ελέγχονται πριν την έναρξη εργασιών – έλεγχος συνθηκών εδάφους - σταθερό και επίπεδο όπου είναι δυνατόν (επιθεωρείστε μετά από βροχόπτωση).</li> <li>• Οι χώροι εργασίας πρέπει να οριοθετούνται για αποφυγή αλληλεπίδρασης με άλλες εγκαταστάσεις/εξοπλισμό/προσωπικό, χρησιμοποιώντας πινακίδες και οδοφράγματα και για αποφυγή πρόσκρουσης με τον σκυρόδεμα.</li> <li>• Όλα τα εργαλεία θα πρέπει να χειρίζονται μόνο από αρμόδιο και εξουσιοδοτημένο προσωπικό.</li> <li>• Να υπάρχει πάντοτε σωστή επικοινωνία όταν εργάζεστε σε κοντινή απόσταση από εργασίες σκλήρυνσης του σκυροδέματος.</li> <li>• Το δελτίο δεδομένων ασφαλείας υλικού (MSDS) για το σκληρυντικό διάλυμα να είναι διαθέσιμο στο εργοτάξιο.</li> <li>• Ο σωστός εξοπλισμός ασφαλείας (ΜΑΠ - Μέσα Ατομικής Προστασίας) πρέπει να χρησιμοποιείται κατά το χειρισμό σκληρυντικό διάλυμα.</li> <li>• Η εφαρμογή σκληρυντικού διαλύματος πρέπει να γίνεται από ικανά άτομα.</li> </ul>	Ναι	3	1	11	Επόπτης JGA Εργάτες Τσιμέντου
----	---	--	--	---	---	----	--	-----	---	---	----	----------------------------------

## JGA Concreting Ασφάλεια, Υγεία, Περιβάλλον ΔΗΛΩΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

14	<b>Αφαίρεση Κουτιών/ Καλουπιών</b>  (ελάχιστος χρόνος σκλήρυνσης 48 ώρες)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Καλούπι / Αλληλεπίδραση με Ανθρώπινο παράγοντα</li> <li>Ανθρώπινος παράγοντας – αλληλεπίδραση με κινητό εξοπλισμό</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Σοβαρός τραυματισμός ατόμων</li> <li>Βλάβη στο περιβάλλον</li> <li>Χτύπημα από</li> <li>Παγίδευση ανάμεσα</li> <li>Τομές, εκδορές</li> </ul>	2	4	9	<ul style="list-style-type: none"> <li>Όλοι οι εργάτες καλουπιών θα φροντίζουν ώστε τα καλούπια να είναι ελεύθερα από βελόνες και στοιβαγμένα σωστά. Νοικοκύρεμά.</li> <li>Οι εργάτες καλουπιών πρέπει πάντοτε να φορούν τον απαιτούμενο εξοπλισμό ασφαλείας (ΜΑΠ - Μέσα Ατομικής Προστασίας) συμπεριλαμβανομένων κράνος, γυαλιά ασφαλείας, μπλούζα υψηλής ευκρίνειας, μπότες με επένδυση σιδήρου στα δάκτυλα και γάντια ασφαλείας.</li> <li>Χρησιμοποιείται σωστές τεχνικές χειρωνακτικής εργασίας.</li> </ul>	Ναι	2	2	7	Επόπτης JGA Εργάτες Καλουπιών
15	<b>Αποδέσμευση (Περιλαμβάνει καθαρισμό Εργαλείων και Ξέπλυμα Αντικειμένων που καλύπτονται από σκυρόδεμα)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Έλλειψη εμπειρίας με αποτέλεσμα ανασφαλούς φορτίου / μετατόπιση φορτίου / απώλεια φορτίου από το όχημα κατά τη διάρκεια της αποχώρισης.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Σοβαρός τραυματισμός ατόμων</li> <li>Βλάβη εξοπλισμού</li> <li>Συντριβή</li> <li>Χτύπημα από..</li> <li>Παγίδευση ανάμεσα..</li> <li>Τομές, εκδορές</li> </ul>	4	4	11	<ul style="list-style-type: none"> <li>Βεβαιωθείτε ότι φοράτε το απαιτούμενο εξοπλισμό ασφαλείας (ΜΑΠ - Μέσα Ατομικής Προστασίας) – εγκεκριμένα από το εργοτάξιο γάντια, μπλούζα υψηλής ευκρίνειας με μακριά μανίκια, κράνος, γυαλιά ασφαλείας, μπότες με επένδυση σιδήρου στα δάχτυλα.</li> <li>Χρησιμοποιείται σωστές τεχνικές χειρωνακτικής εργασίας.</li> <li>Εκτίμηση κινδύνου για όλα τα φορτία που πρέπει να ανυψωθούν.</li> <li>Μην σηκώνετε περισσότερα από ό,τι αισθάνεστε προσωπικά άνετα.</li> <li>Χρησιμοποιείτε μηχανικά βοηθήματα για την άρση φορτίων ή ομαδική μετακίνηση φορτίων.</li> <li>Βεβαιωθείτε ότι όλες οι αιχμηρές άκρες προστατεύονται και τα κατάλληλα γάντια φοριούνται κατά το χειρισμό του εξοπλισμού.</li> <li>Ασφαλίστε όλα τα φορτία στο όχημα με τον σωστό τρόπο χρησιμοποιώντας ιμάντες πρόσδεσης, παλέτες, κιβώτια κλπ.</li> <li>Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει ανάγκη εργασίας από την πλατφόρμα του οχήματος παράδοσης - εάν όμως είναι αναγκαίο, βεβαιωθείτε ότι έχει τοποθετηθεί προστατευτικό κάγκελο.</li> <li>Ξεπλύνετε εξοπλισμό με κατάλοιπα σκυροδέματος στους διορισμένους χώρους πλύση.</li> <li>Απορρίψτε περιττό σκυρόδεμα στις διορισμένες περιοχές αποβλήτων.</li> </ul>	Ναι	2	2	7	Επόπτης JGA Εργάτες Τσιμέντου

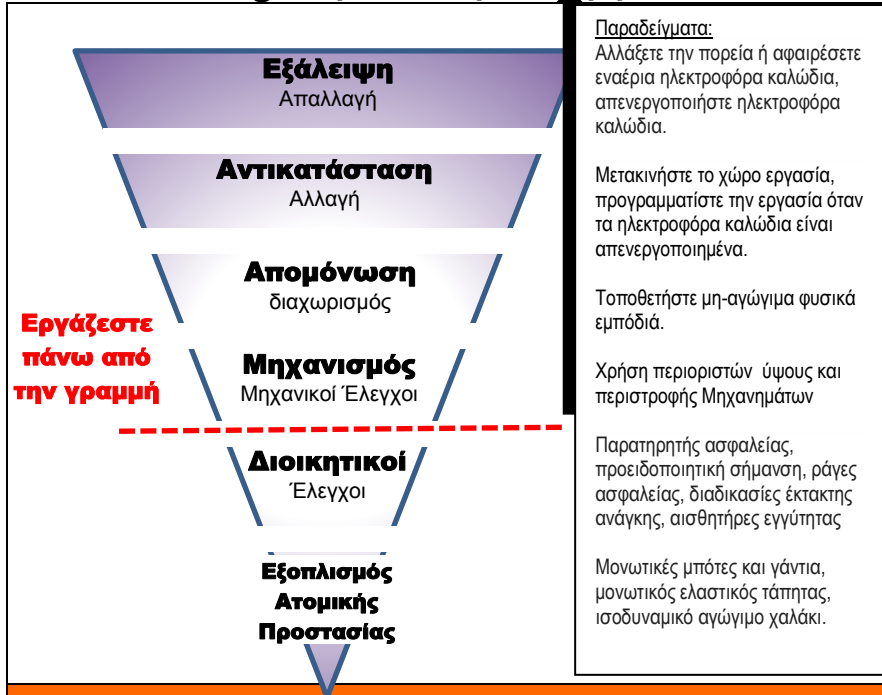


# JGA Concreting Ασφάλεια, Υγεία, Περιβάλλον ΔΗΛΩΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

16	Επίγνωση συνθηκών ανά πάσα στιγμή	<ul style="list-style-type: none"> <li>Έλλειψη ενημέρωσης ή / και εμπειρίας με αποτέλεσμα την σύγκρουση με άλλα οχήματα / πεζούς ή άγρια ζώα / βλάστηση</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Χτύπημα από όχημα</li> <li>Παρ' ολίγο χτύπημα</li> <li>Κινητός εξοπλισμός / αλληλεπίδραση με κινητό εξοπλισμό</li> <li>Ανθρώπινος παράγοντας / αλληλεπίδραση με κινητό εξοπλισμό</li> <li>Ανατροπή Κινητού Εξοπλισμού</li> </ul>	5	4	24	<ul style="list-style-type: none"> <li>Οι οδηγοί πρέπει να φορούν το εξοπλισμό ασφαλείας (ΜΑΠ - Μέσα Ατομικής Προστασίας) συμπεριλαμβανομένων κράνος, γυαλιά ασφαλείας, μπλούζα υψηλής ευκρίνειας με μακριά μανίκια, μπότες με επένδυση σιδήρου στα δάχτυλα και γάντια ασφαλείας.</li> <li>Οι οδηγοί πρέπει να είναι κάτοχοι έγκυρης άδειας οδήγησης</li> <li>Οι Φορτοεκφορτωτές να μεταφέρουν ή να έχουν πρόσβαση σε ασύρματο διπλής κατεύθυνσης και φορτισμένες μπαταρίες όταν /εάν απαιτείται.</li> <li>Ο οδηγός πρέπει να μένει μακριά από εγκαταστάσεις, εξοπλισμό και οχήματα.</li> <li>Να χρησιμοποιούνται πάντοτε οι Ζώνες ασφαλείας.</li> <li>Οχήματα χωρίς φορτίο πρέπει πάντοτε να δίνουν προτεραιότητα σε φορτωμένα οχήματα.</li> <li>Ακολουθείτε τις οδηγίες των ελεγκτών κυκλοφορίας και συμμορφώσετε με τις απαιτήσεις Διαχείρισης Κυκλοφορίας στο χώρο του Εργοταξίου. Ακολουθείτε τις πινακίδες κυκλοφορίας.</li> <li>Απαγορεύεται η χρήση κινητών τηλεφώνων.</li> <li>Απαγορεύεται η χρήση ραδίου / iPod / ακουστικών.</li> <li>Οδηγείτε σύμφωνα με τους κανονισμούς του Εργοταξίου.</li> <li>Οι εργαζόμενοι πρέπει να τηρούν τους κανόνες Εργοταξίου.</li> </ul>	Ναι	5	2	21	Επόπτης JGA Οδηγός Όλο το προσωπικό
----	-----------------------------------	--	---	---	---	----	---	-----	---	---	----	---

# JGA Concreting Ασφάλεια, Υγεία, Περιβάλλον ΔΗΛΩΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

17	Ενυδατώνετε το σώμα σας	<ul style="list-style-type: none"> <li>Αφυδάτωση</li> <li>Αρρώστια</li> <li>Πυρετός</li> <li>Αποπροσανατολισμός</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Αδιαθεσία</li> <li>Αδυναμία για εργασία</li> <li>Ζαλάδα</li> <li>Λιποθυμία</li> </ul>	4	3	13	<ul style="list-style-type: none"> <li>Πίνετε νερό ή ηλεκτρολύτες.</li> <li>Φάτε φρούτα.</li> <li>Ελέγξτε το χρώμα των ούρων.</li> <li>Δώστε προσοχή στους μύες σας.</li> <li>Ελέγξτε τυχόν σημαντικές αλλαγές στο βάρος σας.</li> <li>Ξεκινήστε την ημέρα ενυδατωμένοι.</li> </ul>	Ναι	3	2	7	Όλο το προσωπικό Επόπτες JGA
----	-------------------------	--	--	---	---	----	---	-----	---	---	---	------------------------------



**Παραδείγματα:**  
 Αλλάξετε την πορεία ή αφαιρέσετε ενσέρια ηλεκτροφόρα καλώδια, απενεργοποιήστε ηλεκτροφόρα καλώδια.  
 Μετακινήστε το χώρο εργασία, προγραμματίστε την εργασία όταν τα ηλεκτροφόρα καλώδια είναι απενεργοποιημένα.  
 Τοποθετήστε μη-αγώγιμα φυσικά εμπόδια.  
 Χρήση περιοριστών ύψους και περιστροφής Μηχανημάτων  
 Παρατηρήτης ασφαλείας, προειδοποιητική σήμανση, ράγες ασφαλείας, διαδικασίες έκτακτης ανάγκης, αισθητήρες εγγύτητας  
 Μονωτικές μπότες και γάντια, μονωτικός ελαστικός τάπητας, ισοδυναμικό αγώγιμο χαλάκι.

Βήμα 1 – Καθορίστε Συνέπεια (Επίπτωση)					
Κλίμακα Συνέπειας	Αμελητέο (1)	Μικρό (2)	Μέτριο (3)	Σημαντικό (4)	Ουσιώδης (5)
Υγεία και Ασφάλεια	Παροχή Πρώτων Βοηθειών (κατηγορία 3)	Ιατρική Περίθαλψη (κατηγορία 2)	Τραυματισμός με απώλεια χρόνου	Μόνιμος Τραυματισμός (κατηγορία 1)	Θανατηφόρο Συμβάν (κατηγορία 1)
Υγεία και Ασφάλεια	Τραυματισμός που δεν απαιτεί θεραπεία ή απλές πρώτες βοήθειες	Τραυματισμός που προκαλεί προσωρινή ταλαιπωρία σε κάποιο άτομο	Τραυματισμός που αλλάζει προσωρινά το μέλλον ενός ατόμου	Τραυματισμός που αλλάζει μόνιμα το μέλλον ενός ατόμου (π.χ. τετραπληγία, παραπληγία, ακρωτηριασμός)	Θανατηφόρο
Περιβάλλον και Πολιτιστική Κληρονομιά	Βραχυπρόθεσμη οικολογική καταστροφή	Περιορισμένη αλλά μεσοπρόθεσμη οικολογική καταστροφή	Σημαντική όμως αναστρέψιμη οικολογική καταστροφή	Ισχυρή οικολογική καταστροφή, δαπανηρή αποκατάσταση	Μόνιμη εκτεταμένη οικολογική καταστροφή

**Βήμα 2 – Καθορίστε την Πιθανότητα εκδήλωσης περιστατικού**

**Βήμα 3 – Για το επίπεδο κινδύνου συνδυάστε Συνέπεια με Πιθανότητα**

Κλίμακα Πιθανότητας	Περιγραφή	Περιγραφή	Περιγραφή					
Σχεδόν Βέβαιο (5)	Κοινό / Συχνό περιστατικό	Αναμένεται να συμβεί 75% - 99%	Περισσότερο από 1 περιστατικό το μήνα	Χαμηλό (5)	Μέτριο (10)	Πολύ Ψηλό (18)	Εξαιρετικό (23)	Εξαιρετικό (25)
Πιθανό (4)	Είναι γνωστό ότι συμβαίνει ή «Έχει συμβεί σε τακτική βάση»	Μπορεί να συμβεί αρκετά συχνά 50% - 75%	Περισσότερο από 1 περιστατικό το χρόνο	Χαμηλό (4)	Μέτριο (9)	Πολύ Ψηλό (17)	Πολύ Ψηλό (20)	Εξαιρετικό (24)
Δυνατόν (3)	Μπορεί να συμβεί «Έχω ακούσει να συμβαίνει»	Μπορεί να συμβεί περιστασιακά 25% - 50%	1 περιστατικό κάθε 1-10 χρόνια	Χαμηλό (3)	Μέτριο (8)	Ψηλό (13)	Πολύ Ψηλό (19)	Πολύ Ψηλό (22)
Απίθανο (2)	Είναι απίθανο να συμβεί πολύ συχνά	Σπάνια συμβαίνει 10% - 25%	1 Περιστατικό κάθε 10-100 χρόνια	Χαμηλό (2)	Χαμηλό (7)	Ψηλό (12)	Ψηλό (15)	Πολύ Ψηλό (21)
Σπάνιο (1)	Εφικτό αλλά μόνο σε εξαιρετικές περιστάσεις	Μπορεί να συμβεί σε εξαιρετικές περιστάσεις 0% - 10%	Λιγότερο από 1 περιστατικό κάθε 100 χρόνια	Χαμηλό (1)	Χαμηλό (6)	Μέτριο (11)	Ψηλό (14)	Ψηλό (16)

## JGA Concreting Ασφάλεια, Υγεία, Περιβάλλον ΔΗΛΩΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

### 9. ΕΓΚΡΙΣΗ / ΑΠΟΔΟΧΗ ΔΗΛΩΣΗΣ – 02 – Rev: A

Με την πιο κάτω υπογραφή μου βεβαιώνω ότι:

- Έχω διαβάσει την παρούσα Δήλωση η / και μου έχει εξηγηθεί. Έχω πλήρως κατανοήσει και αποδεχθεί το περιεχόμενο της.
- Αντιλαμβάνομαι ξεκάθαρα ότι οι έλεγχοι / διαδικασίες στην παρούσα Δήλωση πρέπει να εφαρμόζονται ρητά, αλλιώς η εργασία θα τερματίζεται άμεσα.
- Κατέχω τις απαιτούμενες ικανότητες και προσόντα για να αναλάβω αυτή την Εργασία / Δραστηριότητα
- Έχω λάβει επαρκή εκπαίδευση η οποία μου επιτρέπει να αναλάβω αυτή την Εργασία / Δραστηριότητα.

Όνοματεπώνυμο	Εργοδότης JGA Concreting	Υπογραφή	Ημερομηνία