

ΠΕΡΙΓΡΑΦΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΖΗΜΙΩΝ ΑΠΟ ΣΕΙΣΜΟΥΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥΣ ΒΛΑΠΤΙΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ

01 ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ

01.01 Επεξεργασία επιφανειακής στρώσης σκυροδέματος

01.01.01 Καθαρισμός επιφάνειας σκυροδέματος από αποσαθρώσεις ή ξένα υλικά

Κωδικός Αναθεώρησης

Καθαρισμός επιφάνειας σκυροδέματος από αποσαθρώσεις ή ξένα υλικά, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 01.01.01 «Καθαρισμός επιφάνειας σκυροδέματος από αποσαθρώσεις ή ξένα υλικά». Στην τιμή για τον καθαρισμό ενός τετραγωνικού μέτρου επιφάνειας περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας, η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης του εξοπλισμού, μεταφοράς και φύλαξής του στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας στον χώρο φόρτωσης, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος και μέσων αντιμετώπισης του κονιορτού, η προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης προσωπικού και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

01.01.01.01 Με χρήση ηλεκτροπνευματικής σφύρας ισχύος 300 - 800 W και βάρους έως 6,00 kg, διπλής μόνωσης.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

ΕΥΡΩ

01.01.01.02 Με χρήση ελαφράς αερόσφυρας βάρους έως 6,00 kg, πίεσης λειτουργίας έως 0,70 MPa και κατανάλωση 0,45 m³/min.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

ΕΥΡΩ

01.01.01.03 Με χρήση συρματόβουρτσας επιμήκους μορφής με κεφαλή από χαλύβδινα σύρματα.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

ΕΥΡΩ

01.01.01.04 Με χρήση συρματόβουρτσας με χαλύβδινα σύρματα προσαρμοζόμενης σε γωνιακό τροχό

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

ΕΥΡΩ

01.01.01.05 Με υδροβολή μέσης πίεσης 10,00 έως 20,00 MPa

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

ΕΥΡΩ

- 01.01.01.06** Με υδροβολή υψηλής πίεσης, τάξης των 40,00 ÷ 50,00 Μpa.
Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)
ΕΥΡΩ
- 01.01.01.07** Με αμμοβολή κόκκων διαβρωτικού μέσου (μέσου μεγέθους 0,50 - 3,00 mm και σκληρότητας τουλάχιστον 6 κατά Mohs.
Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)
ΕΥΡΩ
- 01.01.01.08** Με ψεκασμό με απολιπαντή υπό πίεση
Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)
ΕΥΡΩ
- 01.01.01.09** Με ψεκασμό διαλύματος υδροχλωρικού οξέως πυκνότητας 6÷12% κατά βάρος και πλύσιμο με άφθονο νερό υπό πίεση.
Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)
ΕΥΡΩ
- 01.01.01.10** Με χρήση χονδρόκοκκου σμυριδόχαρτου προσαρμοσμένου σε γωνιακό ηλεκτρικό τροχό.
Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)
ΕΥΡΩ

01.01.02 Προετοιμασία επιφάνειας σκυροδέματος

Κωδικός Αναθεώρησης

Προετοιμασία επιφάνειας σκυροδέματος προκειμένου σ' αυτή να προστεθεί νέα στρώση, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 01.01.02 «Προετοιμασία επιφανείας σκυροδέματος». Στην τιμή για τον καθαρισμό ενός τετραγωνικού μέτρου επιφάνειας περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας, η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης του εξοπλισμού και μεταφοράς και φύλαξής του στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας στον χώρο φόρτωσης, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος και μέσων αντιμετώπισης του κονιορτού, η προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης προσωπικού και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

- 01.01.02.01** Με χρήση ηλεκτροπνευματικής σφύρας ισχύος 300 - 800 W και βάρους έως 6,00 kg, διπλής μόνωσης.
Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)
ΕΥΡΩ
- 01.01.02.02** Με χρήση ελαφράς αερόσφυρας βάρους έως 6 kg, με πίεση λειτουργίας έως 0,7MPa και κατανάλωση 0,45 m³/min.
Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)
ΕΥΡΩ

01.01.02.03 Με χρήση ελαφράς αερόσφυρας (αεροματσάκονο) βάρους περίπου 1,00 kg και με επεξεργασία με κοπτικό πρισματικής μορφής σε σχήμα σταυρού.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

ΕΥΡΩ

01.01.02.04 Με χρήση ελαφράς αερόσφυρας πολλαπλών κεφαλών (αεροματσάκονο)

Προετοιμασία επιφανείας σκυροδέματος με αερόσφυρα πολλαπλών κεφαλών (3 έως 6 κεφαλές) βάρους περίπου 5 kg, πίεσης λειτουργίας έως 0,7 MPa, με μονή κεφαλή επεξεργασίας με σταυροειδές κοπτικό πρισματικής μορφής (αεροματσάκονο).

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

ΕΥΡΩ

01.01.02.05 Προετοιμασία επιφανείας σκυροδέματος με αμμοβολή

Προετοιμασία με εκτόξευση υπό πίεση στην επιφάνεια του σκυροδέματος κόκκων διαβρωτικού μέσου (σκωρία υφικαμίνου, χαλαζιακή άμμος κ.λ.π.).

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

ΕΥΡΩ

01.01.02.06 Με συμριδοτροχό τύπου «καμπάνας» προσαρμοσμένο σε γωνιακό ηλεκτροεργαλείο

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

ΕΥΡΩ

01.01.02.07 Προετοιμασία επιφανείας σκυροδέματος με υδροβολή

Προετοιμασία με αφαίρεση του σκληρυνμένου τσιμεντοπολτού μεταξύ των χονδρόκοκκων αδρανών και εκτράχυνση της επιφανείας του σκυροδέματος με χρήση συστημάτων υδροβολής υψηλής πίεσης της τάξης των 40-50 MPa.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

ΕΥΡΩ

01.02 Τοπικές καθαίρεσεις σκυροδέματος

01.02.01 Τοπική καθαίρεση σκυροδέματος με διατήρηση του οπλισμού

Κωδικός Αναθεώρησης

Τοπική καθαίρεση οπλισμένου σκυροδέματος, με διατήρηση του υπάρχοντος οπλισμού, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 01.02.01 «Τοπική καθαίρεση σκυροδέματος, με διατήρηση του οπλισμού». Στην τιμή για την καθαίρεση ενός κυβικού μέτρου περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας, η μεταφοράς τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης του εξοπλισμού και ικριωμάτων με την μεταφοράς και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας στον χώρο φόρτωσης, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση

ρεύματος, τα μέσα αντιμετώπισης του κονιορτού, η προμήθεια μέσω ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης προσωπικού και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

01.02.01.01 Με αερόσφουρα βάρους 6,50 - 11,00 kg, πίεσης λειτουργίας 0,70 MPa και κατανάλωσης αέρα 0,50-1,10 m³/min

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m³)

EΥΡΩ

01.02.01.02 Με χρήση ηλεκτροπνευματικής σφύρας βάρους 10,0 - 15,0 kg με κοπτικό άκρο συνήθους μορφής (βελόνι)

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m³)

EΥΡΩ

01.02.01.03 Τοπική καθαίρεση σκυροδέματος με χρήση υδραυλικής κρουστικής σφύρας χειρός υψηλής πίεσεως

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m³)

EΥΡΩ

01.02.02 Τοπική καθαίρεση σκυροδέματος χωρίς διατήρηση του οπλισμού

Κωδικός Αναθεώρησης

Τοπική καθαίρεσης οπλισμένου σκυροδέματος, χωρίς διατήρηση του υπάρχοντος οπλισμού, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 01.02.02 «Τοπική καθαίρεση σκυροδέματος, χωρίς διατήρηση του οπλισμού». Στην τιμή για την καθαίρεση ενός κυβικού μέτρου, ή ενός μέτρου μήκους ανά εκατοστό πάχους στοιχείου περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας και η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και μεταφοράς και φύλαξής τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη αποκατάστασης τυχόν φθορών / βλαβών που προκλήθηκαν στο σκυρόδεμα κατά την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσω ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η δαπάνη ελέγχων και τυχόν αποκαταστάσεων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

01.02.02.01 Τοπική καθαίρεση σκυροδέματος με χρήση βαρειάς αερόσφουρας (15,0 - 40,0 kg), με πίεση λειτουργίας 0,70 MPa και κατανάλωση αέρα 1,20 έως 2,00 m³/min

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m³)

EΥΡΩ

01.02.02.02 Τοπική καθαίρεση σκυροδέματος με χρήση υδραυλικής κρουστικής σφύρας η οποία τροφοδοτείται από εξωτερική υδραυλική αντλία.

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m³)

EΥΡΩ

01.02.02.03 Τοπική καθαίρεση σκυροδέματος με χρήση αδαμαντοφόρου δίσκου κοπής (Αδιατάρακτη κοπή)

Τιμή ανά μέτρο μήκους και εκατοστό πάχος στοιχείου (m/cm)

ΕΥΡΩ

01.02.02.04 Τοπική καθαίρεση σκυροδέματος με συρματοκοπή (Αδιατάρακτη κοπή)

Τιμή ανά μέτρο μήκους και εκατοστό πάχος στοιχείου (m/cm)

ΕΥΡΩ

01.02.02.05 Τοπική καθαίρεση σκυροδέματος με υδροκοπή (Αδιατάρακτη κοπή)

Τιμή ανά μέτρο μήκους και εκατοστό πάχος στοιχείου (m/cm)

ΕΥΡΩ

01.03 Διάτρηση σκυροδέματος

01.03.01 Διάτρηση οπών χωρίς αποκοπή του υπάρχοντος οπλισμού

Κωδικός Αναθεώρησης

Διάνοξη οπών σε στοιχεία οπλισμένου σκυροδέματος, χωρίς αποκοπή του ενσωματούμενου οπλισμού, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 01.03.01 «Διάτρηση οπών χωρίς αποκοπή του υπάρχοντος οπλισμού». Στην τιμή για την διάτρηση ενός μέτρου μήκους οπής ορισμένης διαμέτρου περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας και η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και μεταφοράς και φύλαξής τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη αποκατάστασης τυχόν φθορών / βλαβών που προκλήθηκαν στο σκυρόδεμα κατά την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η δαπάνη ελέγχων και τυχόν αποκαταστάσεων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

01.03.01.01 Διάτρηση οπλισμένου σκυροδέματος με ηλεκτροπνευματικό δράπανο (ταυτόχρονη κρούση και περιστροφή) ισχύος 300 έως 800 W και βάρους έως 6,00 kg,

Τιμή ανά μέτρο μήκους (m)

01.03.01.01.01 Για διάμετρο οπής Φ 8 ÷ 12 mm

ΕΥΡΩ

01.03.01.01.02 Για διάμετρο οπής Φ 14 ÷ 18 mm

ΕΥΡΩ

01.03.01.01.03 Για διάμετρο οπής Φ 20 ÷ 24 mm

ΕΥΡΩ

- 01.03.01.01.04** Για διάμετρο οπής $\Phi 26 \div 30$ mm
EYPΩ
- 01.03.01.01.05** Για διάμετρο οπής $\Phi 32 \div 40$ mm
EYPΩ
- 01.03.01.01.06** Για διάμετρο οπής $\Phi 40 \div 60$ mm
EYPΩ
- 01.03.01.01.07** Για διάμετρο οπής $\Phi 60 \div 80$ mm
EYPΩ
- 01.03.01.01.08** Για διάμετρο οπής $\Phi 80 \div 100$ mm
EYPΩ
- 01.03.01.01.09** Για διάμετρο οπής $\Phi 100 \div 150$ mm
EYPΩ
- 01.03.01.01.10** Για διάμετρο οπής $\Phi 150 \div 200$ mm
EYPΩ
- 01.03.01.01.11** Για διάμετρο οπής $\Phi 200 \div 250$ mm
EYPΩ

01.03.01.02 Διάτρηση οπλισμένου σκυροδέματος με αεροδράπανο βάρους 4,0 - 30,0 kg και κατανάλωση αέρα 0,60 - 2,60 m³/min, πίεση λειτουργίας 0,70 MPa.

Τιμή ανά μέτρο μήκους (m)

- 01.03.01.02 .01** Για διάμετρο οπής $\Phi 8 \div 12$ mm
EYPΩ
- 01.03.01.02 .02** Για διάμετρο οπής $\Phi 14 \div 18$ mm
EYPΩ
- 01.03.01.02 .03** Για διάμετρο οπής $\Phi 20 \div 24$ mm
EYPΩ
- 01.03.01.02 .04** Για διάμετρο οπής $\Phi 26 \div 30$ mm
EYPΩ
- 01.03.01.02 .05** Για διάμετρο οπής $\Phi 32 \div 40$ mm
EYPΩ
- 01.03.01.02 .06** Για διάμετρο οπής $\Phi 40 \div 60$ mm
EYPΩ
- 01.03.01.02 .07** Για διάμετρο οπής $\Phi 60 \div 80$ mm
EYPΩ

01.03.01.02 .08 Για διάμετρο οπής Φ 80 ÷ 100 mm

ΕΥΡΩ

01.03.02 Διάτρηση οπών με αποκοπή του υπάρχοντος οπλισμού

Κωδικός Αναθεώρησης

Διάνοιξης οπών σε στοιχεία οπλισμένου σκυροδέματος, με αποκοπή του υφισταμένου οπλισμού, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 01.03.02 «Διάτρηση οπών με αποκοπή του υπάρχοντος οπλισμού». Στην τιμή για την διάτρηση ενός μέτρου μήκους οπής ορισμένης διαμέτρου, περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας, η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξη τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη αποκατάστασης τυχόν φθορών / βλαβών που προκλήθηκαν στο σκυρόδεμα ή σιδηροοπλισμούς κατά την εκτέλεση της εργασίας και την μεταφορά των προϊόντων καθαίρεσης, η δαπάνη για συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας στον χώρο φόρτωσης, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η δαπάνη ελέγχων και τυχόν αποκαταστάσεων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

01.03.02.01 Διάτρηση οπλισμένου σκυροδέματος με ηλεκτροκίνητη καροταρία

Τιμή ανά μέτρο μήκους (m)

01.03.02.01.01 Για διάμετρο οπής Φ 20 ÷ 24 mm

ΕΥΡΩ

01.03.02.01.02 Για διάμετρο οπής Φ 26 ÷ 50 mm

ΕΥΡΩ

01.03.02.01.03 Για διάμετρο οπής Φ 50 ÷ 75 mm

ΕΥΡΩ

01.03.02.01.04 Για διάμετρο οπής Φ 75 ÷ 100 mm

ΕΥΡΩ

01.03.02.01.05 Για διάμετρο οπής Φ 100 ÷ 150 mm

ΕΥΡΩ

01.03.02.01.06 Για διάμετρο οπής Φ 150 ÷ 200 mm

ΕΥΡΩ

01.03.02.01.07 Για διάμετρο οπής Φ 200 ÷ 250 mm

ΕΥΡΩ

01.03.02.01.08 Για διάμετρο οπής Φ 250 ÷ 300 mm

ΕΥΡΩ

01.03.02.01.09 Για διάμετρο οπής Φ 300 ÷ 400 mm
ΕΥΡΩ

01.03.02.01.10 Για διάμετρο οπής Φ 400 ÷ 500 mm
ΕΥΡΩ

01.03.02.02 Διάτρηση οπλισμένου σκυροδέματος με υδραυλική καροταρία, τύπου γεωτρυπάνου

Τιμή ανά μέτρο μήκους (m)

01.03.02.02.01 Για διάμετρο οπής Φ 20 ÷ 24 mm
ΕΥΡΩ

01.03.02.02.02 Για διάμετρο οπής Φ 26 ÷ 30 mm
ΕΥΡΩ

01.03.02.02.03 Για διάμετρο οπής Φ 32 ÷ 40 mm
ΕΥΡΩ

01.03.02.02.04 Για διάμετρο οπής Φ 40 ÷ 60 mm
ΕΥΡΩ

01.03.02.02.05 Για διάμετρο οπής Φ 60 ÷ 80 mm
ΕΥΡΩ

01.03.02.02.06 Για διάμετρο οπής Φ 80 ÷ 100 mm
ΕΥΡΩ

01.03.02.03 Διάτρηση οπλισμένου σκυροδέματος με θερμική λόγχη

Τιμή ανά μέτρο μήκους (m)

01.03.02.03.01 Για διάμετρο οπής Φ 25 ÷ 50 mm
ΕΥΡΩ

01.03.02.03.02 Για διάμετρο οπής Φ 50 ÷ 75 mm
ΕΥΡΩ

01.03.02.03.03 Για διάμετρο οπής Φ 75 ÷ 100 mm
ΕΥΡΩ

01.04 Αποκατάσταση τοπικής βλάβης σκυροδέματος και οπλισμού λόγω τοπικής οξείδωσης του οπλισμού

Κωδικός Αναθεώρησης

Αποκατάσταση τοπικής βλάβης σκυροδέματος από οξείδωση οπλισμού, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 01.04.00 «Αποκατάσταση τοπικής βλάβης σκυροδέματος και οπλισμού λόγω τοπικής οξείδωσης οπλισμού». Στην τιμή ανά χιλιόγραμμο εφαρμοσθέντος επισκευαστικού κονιάματος περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας και η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη αποκατάστασης τυχόν φθορών / βλαβών που προκλήθηκαν στο σκυρόδεμα ή

σιδηροπλισμούς κατά την εκτέλεση της εργασίας και την μεταφορά των προϊόντων καθαίρεσης, η δαπάνη για συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας στον χώρο φόρτωσης, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η δαπάνη ελέγχων και τυχόν αποκαταστάσεων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

Τιμή ανά χιλιόγραμμο εφαρμοσθέντος επισκευαστικού κονιάματος (kg)

EYΡΩ

01.05 Αποκατάσταση διατομής σκυροδέματος σε στοιχείο που έχει υποστεί τοπικές βλάβες

Κωδικός Αναθεώρησης

Εκτέλεση εργασιών αποκατάστασης διατομής του σκυροδέματος στοιχείων που έχει υποστεί τοπικές βλάβες, μη επεκτεινόμενες στον σιδηροπλισμό, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 01.05.00 «Αποκατάσταση διατομής σκυροδέματος σε στοιχείο που έχει υποστεί τοπικές βλάβες». Στην τιμή ανά χιλιόγραμμο εφαρμοσθέντος επισκευαστικού κονιάματος περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας και η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη αποκατάστασης τυχόν φθορών / βλαβών που προκλήθηκαν στο σκυρόδεμα ή σιδηροπλισμούς κατά την εκτέλεση της εργασίας και την μεταφορά των προϊόντων καθαίρεσης, η δαπάνη για συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας στον χώρο φόρτωσης, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η δαπάνη ελέγχων και τυχόν αποκαταστάσεων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m³)

EYΡΩ

01.06 Αποκατάσταση «ίσης διατομής» σε στοιχείο με βλάβες στο σκυρόδεμα και τους οπλισμούς

Κωδικός Αναθεώρησης

Εκτέλεση εργασιών αποκατάστασης τοπικών βλαβών δομικών στοιχείων από οπλισμένο σκυρόδεμα με την τεχνική της «ίσης διατομής», σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 01.06.00 «Αποκατάσταση «ίσης διατομής» σε στοιχείο με βλάβες στο σκυρόδεμα και τους οπλισμούς». Στην τιμή ανά χιλιόγραμμο εφαρμοσθέντος επισκευαστικού κονιάματος ή σκυροδέματος περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας και η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη αποκατάστασης τυχόν φθορών / βλαβών που προκλήθηκαν στο σκυρόδεμα ή σιδηροπλισμούς κατά την εκτέλεση της εργασίας και την μεταφορά των προϊόντων καθαίρεσης, η δαπάνη για συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας στον χώρο φόρτωσης, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η δαπάνη ελέγχων και τυχόν αποκαταστάσεων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m³)

- 01.06.01** Για 100 kg σιδηροπλισμού ανά m³ σκυροδέματος
ΕΥΡΩ
- 01.06.02** Για 150 kg σιδηροπλισμού ανά m³ σκυροδέματος
ΕΥΡΩ
- 01.06.03** Για 200 kg σιδηροπλισμού ανά m³ σκυροδέματος
ΕΥΡΩ
- 01.06.04** Για 250 kg σιδηροπλισμού ανά m³ σκυροδέματος
ΕΥΡΩ
- 01.06.05** Για 300 kg σιδηροπλισμού ανά m³ σκυροδέματος
ΕΥΡΩ
- 01.06.06** Για 350 kg σιδηροπλισμού ανά m³ σκυροδέματος
ΕΥΡΩ
- 01.06.07** Για 400 kg σιδηροπλισμού ανά m³ σκυροδέματος
ΕΥΡΩ
- 01.06.08** Για 450 kg σιδηροπλισμού ανά m³ σκυροδέματος
ΕΥΡΩ
- 01.06.09** Για 500 kg σιδηροπλισμού ανά m³ σκυροδέματος
ΕΥΡΩ

01.07 Πλήρωση ρωγμών σκυροδέματος

01.07.01 Πλήρωση ρωγμών σκυροδέματος μικρού εύρους

Κωδικός Αναθεώρησης

Εκτέλεση εργασίας πλήρωσης ρωγμών σκυροδέματος μικρού εύρους, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 01.07.01 «Πλήρωση ρωγμών σκυροδέματος μικρού εύρους». Στην τιμή για την πλήρωση ενός μέτρου μήκους ορατού ίχνους ρωγμής περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας και η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη αποκατάστασης τυχόν φθορών / βλαβών που προκλήθηκαν στο σκυρόδεμα ή σιδηροπλισμούς κατά την εκτέλεση της εργασίας και την μεταφορά των προϊόντων καθαίρεσης, η δαπάνη για συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας στον χώρο φόρτωσης, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσω ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η δαπάνη ελέγχων και τυχόν αποκαταστάσεων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

01.07.01.01 Πλήρωση ρωγμών μικρού εύρους με αφαίρεση των υλικών προσωρινής σφράγισης του ίχνους της ρωγμής

Τιμή ανά μέτρο μήκους (m)

ΕΥΡΩ

01.07.01.02 Πλήρωση ρωγμών μικρού εύρους χωρίς αφαίρεση των υλικών προσωρινής σφράγισης του ίχνους της ρωγμής

Τιμή ανά μέτρο μήκους (m)

EΥΡΩ

01.07.02 Πλήρωση ρωγμών σκυροδέματος μεγάλου εύρους

Κωδικός Αναθεώρησης

Εκτέλεση εργασίας πλήρωσης ρωγμών σκυροδέματος μεγάλου εύρους, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 01.07.02 «Πλήρωση ρωγμών σκυροδέματος μεγάλου εύρους». Στην τιμή για την πλήρωση ενός μέτρου μήκους ορατού ίχνους ρωγμής περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας και η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη αποκατάστασης τυχόν φθορών / βλαβών που προκλήθηκαν στο σκυρόδεμα ή σιδηροπλισμούς κατά την εκτέλεση της εργασίας και την μεταφορά των προϊόντων καθαίρεσης, η δαπάνη για συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας στον χώρο φόρτωσης, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσω ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η δαπάνη ελέγχων και τυχόν αποκαταστάσεων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

01.07.02.01 Πλήρωση ρωγμών μεγάλου εύρους με αφαίρεση των υλικών προσωρινής σφράγισης του ίχνους της ρωγμής

Τιμή ανά μέτρο μήκους (m)

EΥΡΩ

01.07.02.02 Πλήρωση ρωγμών μεγάλου εύρους χωρίς αφαίρεση των υλικών προσωρινής σφράγισης του ίχνους της ρωγμής

Τιμή ανά μέτρο μήκους (m)

EΥΡΩ

01.08 **Επικόλληση Ινοπλισμένων Πολυμερών**

01.08.01 Επικόλληση υφασμάτων

Κωδικός Αναθεώρησης

Ενίσχυση / αποκατάσταση διατομών οπλισμένου σκυροδέματος με επικόλληση ινοπλισμένων υφασμάτων με χρήση ρητινόκολλας, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 01.08.01 «Επικόλληση υφασμάτων». Στην τιμή για την επικόλληση ενός τετραγωνικού μέτρου ινοπλισμένου υφάσματος περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας και η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη προεργασιών -πέραν αυτών που προβλέπονται στις ΠΕΤΕΠ 01.01.01 και 01.01.02, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για διαμόρφωση τελικής επιφάνειας, η δαπάνη για συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα αντιμετώπισης του κονιορτού, η προμήθεια μέσω ατομικής προστασίας

εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η δαπάνη συντήρησης, ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

01.08.01.01 Επικόλληση υφασμάτων οπλισμένων με υαλονήματα

ΕΥΡΩ

01.08.01.02 Επικόλληση υφασμάτων οπλισμένων με ανθρακονήματα

ΕΥΡΩ

01.08.02 Επικόλληση Ελασμάτων

Κωδικός Αναθεώρησης

Ενίσχυση / αποκατάσταση διατομών σκυροδέματος οπλισμένου ή άοπλου με επικόλληση ελασμάτων από ινοπλισμένα πολυμερή με χρήση ρητινόκολλας, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 01.08.01 «Επικόλληση Ελασμάτων». Στην τιμή για την επικόλληση ενός τετραγωνικού μέτρου ινοπλισμένου ελάσματος ορισμένου πάχους περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας και η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη προεργασιών -πέραν αυτών που προβλέπονται στις ΠΕΤΕΠ 01.01.01 και ΠΕΤΕΠ 01.01.02-, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για διαμόρφωση τελικής επιφάνειας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η δαπάνη συντήρησης, ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

Τιμή ανά μέτρο μήκους (m)

01.08.02.01 Επικόλληση ελασμάτων πλάτους 50 mm

ΕΥΡΩ

01.08.02.02 Επικόλληση ελασμάτων πλάτους 100 mm

Τιμή ανά μέτρο μήκους (m)

ΕΥΡΩ

01.09 **Αποκατάσταση σιδηροπλισμού**

01.09.01 Καθαρισμός επιφάνειας χάλυβα

Κωδικός Αναθεώρησης

Καθαρισμός επιφάνειας χάλυβα από υπολείμματα σκληρυμένου σκυροδέματος, οξείδια σε σιδηροπλισμούς, οξείδια σε σιδηροδοκούς και ελάσματα, αφαίρεση αντιοξειδωτικών βαφών σε σιδηροπλισμούς (αναμονές), ελάσματα ή σιδηροδοκούς, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 01.09.01 «Καθαρισμός επιφάνειας χάλυβα». Στην τιμή για τον καθαρισμό ενός τετραγωνικού μέτρου επιφάνειας χαλυβδίνων στοιχείων περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας, η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την

συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσω ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η δαπάνη συντήρησης, ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

01.09.01.01 Καθαρισμός επιφανείας χάλυβα με ελαφρά αερόσφουρα μονής κεφαλής (αεροματσάκονο) βάρους 1,00 kg, με κοπτικό πρισματικής μορφής σε σχήμα σταυρού.

ΕΥΡΩ

01.09.01.02 Καθαρισμός επιφανείας χάλυβα με ελαφρά αερόσφουρα πολλαπλής κεφαλής (3 έως 6 κεφαλές), βάρους 1,00 kg

ΕΥΡΩ

01.09.01.03 Καθαρισμός επιφανείας χάλυβα με χαλύβδινο ματσακόνι χειρός, μονής ή διπλής κεφαλής, μορφής πρίσματος ή κώνου.

ΕΥΡΩ

01.09.01.04 Καθαρισμός επιφανείας χάλυβα με ορειχάλκινο ματσακόνι χειρός, μονής ή διπλής κεφαλής, μορφής πρίσματος ή κώνου.

ΕΥΡΩ

01.09.01.05 Καθαρισμός επιφανείας χάλυβα με χρήση συρματόβουρτσας χειρός με χαλύβδινα σύρματα

ΕΥΡΩ

01.09.01.06 Καθαρισμός επιφανείας χάλυβα με χρήση συρματόβουρτσας χειρός με ορειχάλκινα σύρματα

ΕΥΡΩ

01.09.01.07 Καθαρισμός επιφανείας χάλυβα με χρήση συρματόβουρτσας με χαλύβδινα σύρματα προσαρμοζόμενης σε γωνιακό τροχό ή περιστροφικό δράπανο

ΕΥΡΩ

01.09.01.08 Καθαρισμός επιφανείας χάλυβα με χρήση συρματόβουρτσας με ορειχάλκινα σύρματα προσαρμοζόμενης σε γωνιακό τροχό ή περιστροφικό δράπανο

ΕΥΡΩ

01.09.01.09 Καθαρισμός επιφανείας χάλυβα με υδροβολή μέσης πίεσης 10,00 έως 20,00 MPa στην επιφάνεια του χάλυβα

ΕΥΡΩ

01.09.01.10 Καθαρισμός επιφανείας χάλυβα με υδροβολή μέσης πίεσης και διαβρωτικό μέσο.

Καθαρισμός με εκτόξευση νερού υπό πίεση έως 3,10 MPa, το οποίο συμπαρασύρει κόκκους σκληρότητας > 6 Mohs, μεγέθους 0,50-1,00 mm στην επιφάνεια του χάλυβα

ΕΥΡΩ

01.09.01.11 Καθαρισμός επιφανείας χάλυβα με αμμοβολή.

Καθαρισμός με εκτόξευση ρεύματος αέρα υπό πίεση στην επιφάνεια του χάλυβα με λεπτούς κόκκους διαβρωτικού μέσου, μεγέθους 0,5 - 3,00 mm σκληρότητας > 6 Mohs

ΕΥΡΩ

01.09.01.12 Καθαρισμός επιφανείας χάλυβα με χρήση απολιπαντών.

Καθαρισμός με χρήση απολιπαντών οι οποίοι εφαρμόζονται είτε με πινέλο είτε με ψεκασμό και αφού αντιδράσουν με το υπόστρωμα απομακρύνονται υπό μορφή γαλακτώματος με νερό υπό πίεση

ΕΥΡΩ

01.09.01.13 Καθαρισμός επιφανείας χάλυβα με χρήση αφαιρετικών υγρών σκουριάς.

ΕΥΡΩ

01.09.02 Αποκατάσταση συνέχειας ανοικτών συνδετήρων

Κωδικός Αναθεώρησης

Αποκατάσταση ανοικτών συνδετήρων, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 01.09.02 «Αποκατάσταση συνέχειας ανοικτών συνδετήρων». Στην τιμή μονάδος για την επεξεργασία ενός χιλιόγραμμου συνδετήρων για την αποκατάσταση της συνέχειας αυτών περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας, η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσω ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η δαπάνη συντήρησης, ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

Τιμή ανά χιλιόγραμμο βάρους σιδηροπλισμού (kg)

ΕΥΡΩ

01.10 Προσθήκη οπλισμού με ηλεκτροσυγκόλληση

01.10.01 Προσθήκη οπλισμού με ηλεκτροσυγκόλληση επί υπάρχοντος συγκολλησιμου οπλισμού

Κωδικός Αναθεώρησης

Εκτέλεση εργασιών προσθήκης ράβδων οπλισμού με ηλεκτροσυγκόλληση επί υπάρχοντος συγκολλησιμου οπλισμού, σύμφωνα με την ΠΕΤΕΠ 01.10.01 «Προσθήκη οπλισμού με ηλεκτροσυγκόλληση επί υπάρχοντος συγκολλησιμου οπλισμού».

Στην τιμή για την συγκόλληση μήκους ενός μέτρου περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας, η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της

εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού και η δαπάνη ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων.

Στην τιμή μονάδος δεν περιλαμβάνεται το βάρος του προστιθέμενου οπλισμού ο οποίος αποζημιώνεται ιδιαίτερα σύμφωνα με την ΠΕΤΕΠ 01.02.01.00 «Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος»

Τιμή ανά μέτρου μήκους συγκολλήσεως (m)

ΕΥΡΩ

01.10.02 Προσθήκη οπλισμού με ηλεκτροσυγκόλληση επί υπάρχοντος οπλισμού, συγκολλησιμοι υπό προϋποθέσεις

Κωδικός Αναθεώρησης

Εκτέλεση εργασιών προσθήκης ράβδων οπλισμού με ηλεκτροσυγκόλληση επί υπάρχοντος συγκολλησιμοι οπλισμού υπό προϋποθέσεις, σύμφωνα με την ΠΕΤΕΠ 01.10.02 «Προσθήκη οπλισμού με ηλεκτροσυγκόλληση επί υπάρχοντος οπλισμού, συγκολλησιμοι υπό προϋποθέσεις».

Στην τιμή για την συγκόλληση μήκους ενός μέτρου περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας, η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού και η δαπάνη ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων.

Στην τιμή μονάδος δεν περιλαμβάνεται το βάρος του προστιθέμενου οπλισμού ο οποίος αποζημιώνεται ιδιαίτερα σύμφωνα με την ΠΕΤΕΠ 01.02.01.00

Τιμή ανά μέτρου μήκους συγκολλήσεως(m)

ΕΥΡΩ

01.11 Αγκύρωση νέων ράβδων οπλισμού στο σκυρόδεμα

Κωδικός Αναθεώρησης

Εκτέλεση εργασιών αγκύρωσης νέων ράβδων οπλισμού σε παλαιό σκυρόδεμα, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 01.11.00 «Αγκύρωση νέων ράβδων οπλισμού στο σκυρόδεμα».

Στην τιμή μονάδος ανά χιλιόγραμμο πακτωμένων ράβδων σιδηροοπλισμού περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας, η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια

μέσων ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού και η δαπάνη ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων.

Στην τιμή μονάδος δεν περιλαμβάνονται, το βάρος του εξέχοντος σιδηροπλισμού (αναμονή), ο καθαρισμός, η προετοιμασία, τοπικές αφαιρέσεις και διατρήσεις σκυροδέματος οι οποίες αποζημιώνονται σύμφωνα με τις ΠΕΤΕΠ 01.02.01.00 «Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος», ΠΕΤΕΠ 01.01.01 «Καθαρισμός επιφανείας σκυροδέματος από αποσαθρώσεις ή ξένα υλικά», ΠΕΤΕΠ 01.01.02, «Προετοιμασία επιφανείας σκυροδέματος», ΠΕΤΕΠ 01.02.01 «Τοπική καθαίρεση σκυροδέματος με διατήρηση του οπλισμού», ΠΕΤΕΠ 01.02.02 «Τοπική καθαίρεση σκυροδέματος χωρίς διατήρηση του οπλισμού», ΠΕΤΕΠ 01.03.01, «Διάτρηση οπών χωρίς αποκοπή του οπλισμού», ΠΕΤΕΠ 01.03.02, «Διάτρηση οπών με αποκοπή του οπλισμού».

Τιμή ανά χιλιόγραμμο βάρους σιδηροπλισμού (kg)

ΕΥΡΩ

01.12 Εφαρμογή στερεωτικών μέσων

01.12.01 Βλήτρα από ράβδους σιδηροπλισμού

Κωδικός Αναθεώρησης

Εκτέλεση εργασιών πάκτωσης βλήτρων σε στοιχεία σκληρυνμένου σκυροδέματος, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 01.12.01 «Βλήτρα». Στην τιμή μονάδος για την πάκτωση ενός τεμαχίου βλήτρου από σιδηροπλισμό περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας, η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού και η δαπάνη ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ)

01.12.01.01 Βλήτρα από ράβδους σιδηροπλισμού Φ 8 mm

ΕΥΡΩ

01.12.01.02 Βλήτρα από ράβδους σιδηροπλισμού Φ 10 mm

ΕΥΡΩ

01.12.01.03 Βλήτρα από ράβδους σιδηροπλισμού Φ 12 mm

ΕΥΡΩ

01.12.01.04 Βλήτρα από ράβδους σιδηροπλισμού Φ 14 mm

ΕΥΡΩ

01.12.01.05 Βλήτρα από ράβδους σιδηροπλισμού Φ 16 mm

ΕΥΡΩ

01.12.01.06 Βλήτρα από ράβδους σιδηροπλισμού Φ 18 mm

ΕΥΡΩ

01.12.01.07 Βλητρα από ράβους σιδηροπλισμού Φ 20 mm
EYPΩ

01.12.01.08 Βλητρα από ράβους σιδηροπλισμού Φ 25 mm
EYPΩ

01.12.02 Βλήτρα βιομηχανικής προέλευσης

Κωδικός Αναθεώρησης

Εκτέλεση εργασιών πάκτωσης βλήτρων σε στοιχεία σκληρυνμένου σκυροδέματος, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 01.12.01 «Βλήτρα». Στην τιμή μονάδος για την πάκτωση ενός τεμαχίου βλήτρου βιομηχανικής προελεύσεως περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας, η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού και η δαπάνη ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ)

01.12.02.01 Βιομηχανικής προέλευσης βλήτρα Φ 8 mm
EYPΩ

01.12.02.02 Βιομηχανικής προέλευσης βλήτρα Φ 10 mm
EYPΩ

01.12.02.03 Βιομηχανικής προέλευσης βλήτρα Φ 12 mm
EYPΩ

01.12.02.04 Βιομηχανικής προέλευσης βλήτρα Φ 14 mm
EYPΩ

01.12.02.05 Βιομηχανικής προέλευσης βλήτρα Φ 16 mm
EYPΩ

01.12.02.06 Βιομηχανικής προέλευσης βλήτρα Φ 18 mm
EYPΩ

01.12.02.07 Βιομηχανικής προέλευσης βλήτρα Φ 20 mm
EYPΩ

01.12.02.08 Βιομηχανικής προέλευσης βλήτρα Φ 22 mm
EYPΩ

01.12.02.09 Βιομηχανικής προέλευσης βλήτρα Φ 25 mm
EYPΩ

01.12.02.10 Βιομηχανικής προέλευσης βλήτρα Φ 32 mm
EYPΩ

01.12.03 Αγκύρια από ράβδους σιδηροπλισμού

Κωδικός Αναθεώρησης

Εκτέλεση εργασιών πάκτωσης αγκυρίων σε στοιχεία σκληρυνμένου σκυροδέματος, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 01.12.02 «Αγκύρια». Στην τιμή μονάδος για την πάκτωση ενός αγκυρίου από σιδηροπλισμό περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας, η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού και η δαπάνη ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ)

01.12.03.01 Αγκύρια από ράβδους σιδηροπλισμού Φ 8 mm
EYPΩ

01.12.03.02 Αγκύρια από ράβδους σιδηροπλισμού Φ 10 mm
EYPΩ

01.12.03.03 Αγκύρια από ράβδους σιδηροπλισμού Φ 12 mm
EYPΩ

01.12.03.04 Αγκύρια από ράβδους σιδηροπλισμού Φ 14 mm
EYPΩ

01.12.03.05 Αγκύρια από ράβδους σιδηροπλισμού Φ 16 mm
EYPΩ

01.12.03.06 Αγκύρια από ράβδους σιδηροπλισμού Φ 18 mm
EYPΩ

01.12.03.07 Αγκύρια από ράβδους σιδηροπλισμού Φ 20 mm
EYPΩ

01.12.03.08 Αγκύρια από ράβδους σιδηροπλισμού Φ 25 mm
EYPΩ

01.12.04 Αγκύρια βιομηχανικής προέλευσης

Κωδικός Αναθεώρησης

Εκτέλεση εργασιών πάκτωσης αγκυρίων σε στοιχεία σκληρυνμένου σκυροδέματος, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 01.12.02 «Αγκύρια». Στην τιμή μονάδος για την πάκτωση ενός τεμαχίου αγκυρίου βιομηχανικής προελεύσεως

περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας, η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσω ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού και η δαπάνη ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ)

01.12.04.01 Βιομηχανικής προέλευσης αγκύρια Φ 8 mm

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ)

ΕΥΡΩ

01.12.04.02 Βιομηχανικής προέλευσης αγκύρια Φ 10 mm

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ)

ΕΥΡΩ

01.12.04.03 Βιομηχανικής προέλευσης αγκύρια Φ 12 mm

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ)

ΕΥΡΩ

01.12.04.04 Βιομηχανικής προέλευσης αγκύρια Φ 14 mm

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ)

ΕΥΡΩ

01.12.04.05 Βιομηχανικής προέλευσης αγκύρια Φ 16 mm

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ)

ΕΥΡΩ

01.12.04.06 Βιομηχανικής προέλευσης αγκύρια Φ 18 mm

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ)

ΕΥΡΩ

01.12.04.07 Βιομηχανικής προέλευσης αγκύρια Φ 20 mm

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ)

ΕΥΡΩ

01.12.04.08 Βιομηχανικής προέλευσης αγκύρια Φ 22 mm

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ)

ΕΥΡΩ

01.12.04.09 Βιομηχανικής προέλευσης αγκύρια Φ 25 mm

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ)

ΕΥΡΩ

01.12.04.10 Βιομηχανικής προέλευσης αγκύρια Φ 32 mm

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ)

ΕΥΡΩ

01.13 Ενισχύσεις – αποκαταστάσεις με χαλύβδινα στοιχεία

01.13.01 Επικόλληση χαλύβδινων ελασμάτων

Κωδικός Αναθεώρησης

Εκτέλεση εργασιών ενίσχυσης / αποκατάστασης στοιχεία οπλισμένου ή άοπλου σκυροδέματος με επικόλληση χαλύβδινων ελασμάτων σε στοιχεία σκυροδέματος με χρήση ρητινόκολλας, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 01.13.01 «Επικόλληση χαλύβδινων ελασμάτων». Στην τιμή μονάδος για την επικόλληση ενός τετραγωνικού μέτρου χαλύβδινου ελάσματος περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας, η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού και η δαπάνη ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων.

Στην τιμή μονάδος δεν περιλαμβάνονται, ο καθαρισμός, η προετοιμασία σκυροδέματος, τα βλήτρα και τα αγκύρια που αποζημιώνονται σύμφωνα με τις ΠΕΤΕΠ 01.01.01 «Καθαρισμός επιφανείας σκυροδέματος από αποσαθρώσεις ή ξένα υλικά», ΠΕΤΕΠ 01.01.02, «Προετοιμασία επιφανείας σκυροδέματος», ΠΕΤΕΠ 01.12.01 «Βλήτρα», ΠΕΤΕΠ 01.12.02 «Αγκύρια».

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

ΕΥΡΩ

01.13.02 Εμφάνωση πλαισίων από δομικό χάλυβα

Κωδικός Αναθεώρησης

Εκτέλεση εργασιών εμφάνωσης πλαισίων από δομικό χάλυβα σε φέροντα οργανισμό από οπλισμένο σκυρόδεμα, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 01.13.02 «Εμφάνωση πλαισίων από δομικό χάλυβα». Στην τιμή μονάδος για ένα χιλιόγραμμο βάρους δομικού χάλυβα περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας, η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού και η δαπάνη ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων.

Στην τιμή μονάδος δεν περιλαμβάνονται, ο καθαρισμός της επιφανείας, η προετοιμασία του σκυροδέματος, η τοπική αφαίρεση σκυροδέματος, η διάτρηση του σκυροδέματος, η εφαρμογή στερεωτικών μέσων (βλήτρων και αγκυριών) και η εφαρμογή ενεμάτων, που αποζημιώνονται σύμφωνα με τις ΠΕΤΕΠ 01.01.01

«Καθαρισμός επιφανείας σκυροδέματος από αποσαθρώσεις ή ξένα υλικά», ΠΕΤΕΠ 01.01.02, «Προετοιμασία επιφανείας σκυροδέματος», ΠΕΤΕΠ 01.02.01 «Τοπική καθαίρεση σκυροδέματος με διατήρηση του οπλισμού», ΠΕΤΕΠ 01.02.02 «Τοπική καθαίρεση σκυροδέματος χωρίς διατήρηση του οπλισμού», ΠΕΤΕΠ 01.03.01, «Διάτρηση οπών χωρίς αποκοπή του οπλισμού», ΠΕΤΕΠ 01.03.02, «Διάτρηση οπών με αποκοπή του οπλισμού», ΠΕΤΕΠ 01.07.01 «Πλήρωση ρωγμών σκυροδέματος μικρού εύρους», ΠΕΤΕΠ 01.07.02 «Σφράγιση ρωγμών μεγάλου εύρους», ΠΕΤΕΠ 01.12.01 «Εφαρμογή στερεωτικών μέσων, Βλήτρα», ΠΕΤΕΠ 01.12.02 «Εφαρμογή στερεωτικών μέσων, Αγκύρια», ΠΕΤΕΠ 02.04.00 «Αποκατάσταση τοιχοποιίας με εφαρμογή ενεμάτων»

Τιμή ανά χιλιόγραμμα (kg)

ΕΥΡΩ

01.13.03 Περίσφιξη διατομών σκυροδέματος με στοιχεία δομικού χάλυβα

Κωδικός Αναθεώρησης

Περίσφιξη διατομών σκυροδέματος με στοιχεία δομικού χάλυβα, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 01.13.03 «Περίσφιξη διατομών σκυροδέματος με στοιχεία δομικού χάλυβα». Στην τιμή μονάδος για ένα χιλιόγραμμα βάρους δομικού χάλυβα περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας, η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξη τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού και η δαπάνη ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων.

Στην τιμή μονάδος δεν περιλαμβάνονται, ο καθαρισμός της επιφανείας, η προετοιμασία του σκυροδέματος, η τοπική αφαίρεση σκυροδέματος, η διάτρηση του σκυροδέματος, η εφαρμογή στερεωτικών μέσων (βλήτρων και αγκυρίων) και η εφαρμογή ενεμάτων, που αποζημιώνονται σύμφωνα με τις ΠΕΤΕΠ 01.01.01 «Καθαρισμός επιφανείας σκυροδέματος από αποσαθρώσεις ή ξένα υλικά», ΠΕΤΕΠ 01.01.02, «Προετοιμασία επιφανείας σκυροδέματος», ΠΕΤΕΠ 01.02.01 «Τοπική καθαίρεση σκυροδέματος με διατήρηση του οπλισμού», ΠΕΤΕΠ 01.02.02 «Τοπική καθαίρεση σκυροδέματος χωρίς διατήρηση του οπλισμού», ΠΕΤΕΠ 01.03.01, «Διάτρηση οπών χωρίς αποκοπή του οπλισμού», ΠΕΤΕΠ 01.03.02, «Διάτρηση οπών με αποκοπή του οπλισμού», ΠΕΤΕΠ 01.07.01 «Πλήρωση ρωγμών σκυροδέματος μικρού εύρους», ΠΕΤΕΠ 01.07.02 «Σφράγιση ρωγμών μεγάλου εύρους», ΠΕΤΕΠ 01.12.01 «Εφαρμογή στερεωτικών μέσων, Βλήτρα», ΠΕΤΕΠ 01.12.02 «Εφαρμογή στερεωτικών μέσων, Αγκύρια», ΠΕΤΕΠ 02.04.00 «Αποκατάσταση τοιχοποιίας με εφαρμογή ενεμάτων»

Τιμή ανά χιλιόγραμμα (kg)

ΕΥΡΩ

01.14 Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα σε έργα επεμβάσεων

Κωδικός Αναθεώρησης

Εκτέλεση εργασιών για την εφαρμογή εκτοξευμένου σκυροδέματος, ξηράς ή υγράς ανάμιξης για επισκευή / ενίσχυση δομικών στοιχείων οπλισμένου σκυροδέματος ή τοιχοποιίας, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 01.00 «Εκτοξευμένο σκυρόδεμα σε έργα επεμβάσεων».

Στην τιμή μονάδος για ένα κυβικό μέτρο εφαρμοσθέντος εκτοξευμένου σκυροδέματος περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της

εργασίας, η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η δαπάνη συντήρησης, ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

Η δαπάνη για τον καθαρισμό της επιφάνειας του σκυροδέματος από αποσαθρώσεις ή ξένα υλικά (ΠΕΤΕΠ 01.01.01), η προετοιμασία της επιφάνειας του σκυροδέματος (ΠΕΤΕΠ 01.01.02), ο καθαρισμός της τοιχοποιίας (ΠΕΤΕΠ 02.01.02), ο καθαρισμός της επιφάνειας του χάλυβα (ΠΕΤΕΠ 01.09.01), οι ίνες από χάλυβα, πολυμερές ή γυαλί, τα πρόσθετα και οι σιδηροπλισμοί δεν περιλαμβάνονται στην τιμή μονάδος.

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m³) τοποθετηθέντος εκτοξευομένου σκυροδέματος

01.14.11 Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ξηράς ανάμιξης κατηγορίας C 12/15
EYPO

01.14.12 Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ξηράς ανάμιξης κατηγορίας C 16/20
EYPO

01.14.13 Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ξηράς ανάμιξης κατηγορίας C 20/25
EYPO

01.14.14 Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ξηράς ανάμιξης κατηγορίας C 25/30
EYPO

01.14.15 Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ξηράς ανάμιξης κατηγορίας C 30/37
EYPO

01.14.16 Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ξηράς ανάμιξης κατηγορίας C 35/45
EYPO

01.14.17 Τιμή ενός κυβικού μέτρου ξηράς ανάμιξης κατηγορίας C 40/50
EYPO

01.14.18 Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ξηράς ανάμιξης κατηγορίας C 45/55
EYPO

01.14.19 Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα ξηράς ανάμιξης κατηγορίας C 50/60
EYPO

01.14.21 Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα υγράς ανάμιξης κατηγορίας C 12/15
EYPO

01.14.22 Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα υγράς ανάμιξης κατηγορίας C 16/20
EYPO

01.14.23 Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα υγράς ανάμιξης κατηγορίας C 20/25
EYPO

- 01.14.24** Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα υγρής ανάμιξης κατηγορίας C 25/30
EYPΩ
- 01.14.25** Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα υγρής ανάμιξης κατηγορίας C 30/37
EYPΩ
- 01.14.26** Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα υγρής ανάμιξης κατηγορίας C 35/45
EYPΩ
- 01.14.27** Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα υγρής ανάμιξης κατηγορίας C 40/50
EYPΩ
- 01.14.28** Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα υγρής ανάμιξης κατηγορίας C 45/55
EYPΩ
- 01.14.29** Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα υγρής ανάμιξης κατηγορίας C 50/60
EYPΩ

02.01 Προετοιμασία επιφανειών**02.01.01 Καθαίρεση επιχρισμάτων**

Κωδικός Αναθεώρησης

Εκτέλεση εργασιών καθαίρεσης επιχρισμάτων από φέρουσες τοιχοποιίες προκειμένου αυτές να είναι έτοιμες για να δεχθούν: στρώσεις νέων επιχρισμάτων (απλών ή ενισχυμένων), στρώσεις εκτοξευόμενου σκυροδέματος, στρώση έγχυτου σκυροδέματος, τοποθέτηση ακροφυσίων εισόδου και ελέγχου ενεμάτων, πλήρωση αρμών (αρμολόγημα), σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 02.01.01 «Καθαίρεση επιχρισμάτων».

Στην τιμή μονάδος για την καθαίρεση ενός τετραγωνικού μέτρου επιφάνειας περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμήθειας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας, η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η δαπάνη συντήρησης, ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

02.01.01.01 Καθαίρεση με υδροβολή.

Καθαίρεση με εκτόξευση νερού υπό πίεση 10,0 - 20,0 MPa στην επιφάνεια της τοιχοποιίας

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)**ΕΥΡΩ****02.01.01.02 Καθαίρεση με αμμοβολή.**

Καθαίρεση με εκτόξευση στην επιφάνεια της τοιχοποιίας κόκκων διαβρωτικού μέσου (σκωρίες υψικάμινου, χαλαζιακή άμμος), με διάταξη η οποία μέσω ρεύματος αέρα μεταφέρει (εν αιωρήσει) κόκκους διαβρωτικού μέσου μεγέθους 0,50 έως 3,00 mm και σκληρότητας τουλάχιστον 6 κατά Mohs.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)**ΕΥΡΩ****02.01.01.03 Καθαίρεση με υδραμμοβολή.**

Καθαίρεση με εκτόξευση στην επιφάνεια της τοιχοποιίας αναμίγματος κόκκων διαβρωτικού μέσου με νερό. Με ειδική διάταξη μέσω ρεύματος αέρα μεταφέρεται (εν αιωρήσει) ανάμιγμα κόκκων διαβρωτικού μέσου και νερού. Το μέγεθος των κόκκων του διαβρωτικού μέσου είναι 0,50 έως 3,00 mm και σκληρότητα τουλάχιστον 6 κατά Mohs.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)**ΕΥΡΩ**

02.01.01.04 Καθαίρεση με χρήση ελαφράς αερόσφυρας.
Καθαίρεση με ελαφρά αερόσφυρα πίεσης λειτουργίας έως 1,00 MPa.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

EYPO

02.01.01.05 Καθαίρεση με χρήση ηλεκτροεργαλείων χειρός.
Καθαίρεση με χρήση ηλεκτροπνευματική σφύρας (ηλεκτροματσάκονο) ισχύος 300 έως 400 W.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

EYPO

02.01.01.06 Καθαίρεση με χρήση σφυροκάλεμου.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

EYPO

02.01.02 Καθαρισμός τοιχοποιίας

Κωδικός Αναθεώρησης

Καθαρισμός επιφανείας φέρουσας τοιχοποιίας από επιστρώσεις, σαθρά ή προσκολλημένα υλικά (υπόλειμματα επιχρισμάτων ή άλλα υλικά), σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 02.01.02 «Καθαρισμός Τοιχοποιίας».

Στην τιμή μονάδος για τον καθαρισμό ενός τετραγωνικού μέτρου επιφάνειας περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμήθειας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας, η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσω ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η δαπάνη συντήρησης, ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

02.01.02.01 Καθαρισμός με υδροβολή.

Καθαρισμός με εκτόξευση νερού υπό πίεση 10,0 - 20,0 MPa στην επιφάνεια της τοιχοποιίας

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

EYPO

02.01.02.02 Καθαρισμός με αμμοβολή.

Καθαρισμός με εκτόξευση στην επιφάνεια της τοιχοποιίας κόκκων διαβρωτικού μέσου (σκωρίες υψικάμινου, χαλαζιακή άμμος), με διάταξη η οποία μέσω ρεύματος αέρα μεταφέρει (εν αιωρήσει) κόκκους διαβρωτικού μέσου μεγέθους 0,50 έως 3,00 mm και σκληρότητας τουλάχιστον 6 κατά Mohs.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

EYPO

02.01.02.03 Καθαρισμός με υδραμμοβολή.

Καθαρισμός με εκτόξευση στην επιφάνεια της τοιχοποιίας αναμίγματος κόκκων διαβρωτικού μέσου (σκωρίες υψικάμινου, χαλαζιακή άμμος) με νερό. Με ειδική διάταξη μέσω ρεύματος αέρα μεταφέρεται (εν αιωρήσει) ανάμιγμα κόκκων διαβρωτικού μέσου και νερού. Το μέγεθος των κόκκων του διαβρωτικού μέσου είναι 0,50 έως 3,00 mm και σκληρότητα τουλάχιστον 6 κατά Mohs.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

EYPO

02.01.02.04 Καθαρισμός με χρήση ελαφράς αερόσφυρας.

Καθαρισμός με χρήση ελαφράς αερόσφυρας βάρους 1,00 kg και κατανάλωσης περίπου 0.45 m³/min.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

EYPO

02.01.02.05 Καθαρισμός με χρήση ηλεκτροπνευματικής σφύρας.

Καθαρισμός με χρήση ηλεκτροπνευματικής σφύρας ισχύος 300 έως 500 W και βάρους έως 6,00 kg.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

EYPO

02.01.02.06 Καθαρισμός με χρήση σφυροκάλεμου

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

EYPO

02.01.03 Διεύρυνση αρμών τοιχοποιίας

Κωδικός Αναθεώρησης

Εκτέλεση εργασιών διεύρυνσης αρμών τοιχοποιίας, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 02.01.03 «Διεύρυνση αρμών Τοιχοποιίας».

Στην τιμή μονάδος για την διεύρυνση ενός τετραγωνικού μέτρου επιφάνειας αρμού τοιχοποιίας περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας, η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η δαπάνη συντήρησης, ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

02.01.03.01 Διεύρυνση αρμών με σφυροκάλεμο.

Η διεύρυνση αρμών γίνεται χειρωνακτικά με χρήση σφυροκάλεμου.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

EYPO

02.01.03.02 Διεύρυνση αρμών με υδροβολή.

Διεύρυνση αρμών με εκτόξευση νερού υπό πίεση 10,00 έως 20,00 MPa στην επιφάνεια των αρμών της τοιχοποιίας

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

ΕΥΡΩ

02.01.03.03 Διεύρυνση αρμών με αμμοβολή.

Διεύρυνση αρμών με εκτόξευση στην επιφάνειά τους κόκκων διαβρωτικού μέσου (σκωρίες υψικάμινου, χαλαζιακή άμμος), με διάταξη η οποία μέσω ρεύματος αέρα μεταφέρει (εν αιωρήσει) κόκκους διαβρωτικού μέσου μεγέθους 0,50 έως 3,00 mm και σκληρότητας τουλάχιστον 6 κατά Mohs.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

ΕΥΡΩ

02.01.03.04 Διεύρυνση αρμών και καθαρισμός με υδραμμοβολή.

Διεύρυνση αρμών με εκτόξευση στην επιφάνειά τους αναμίγματος κόκκων διαβρωτικού μέσου με νερό. Με ειδική διάταξη μέσω ρεύματος αέρα μεταφέρεται (εν αιωρήσει) ανάμιγμα κόκκων διαβρωτικού μέσου και νερού. Το μέγεθος των κόκκων του διαβρωτικού μέσου είναι 0,50 έως 3,00 mm και σκληρότητα τουλάχιστον 6 κατά Mohs.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

ΕΥΡΩ

02.01.03.05 Διεύρυνση αρμών με χρήση ελαφράς αερόσφυρας.

Η διεύρυνση αρμών γίνεται με χρήση ελαφράς αερόσφυρας βάρους 1,00 kg και κατανάλωση περίπου 0.45 m³/min.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

ΕΥΡΩ

02.01.03.06 Διεύρυνση αρμών με χρήση ηλεκτροεργαλείων χειρός.

Η διεύρυνση αρμών γίνεται με χρήση ηλεκτροπνευματικής σφύρας ισχύος 300 έως 500 W.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

ΕΥΡΩ

02.02 Τοπική αφαίρεση τοιχοποιίας

02.02.01 Τοπική αφαίρεση τοιχοποιίας με μηχανικά μέσα

Κωδικός Αναθεώρησης

Εκτέλεση εργασιών τοπικής καθαίρεσης φέρουσας τοιχοποιίας με χρήση μηχανικών μέσων, με διατήρηση της μη καθαιρούμενης κατασκευής άθικτης, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 02.02.01 «Τοπική αφαίρεση τοιχοποιίας με μηχανικά μέσα».

Στην τιμή μονάδος για την τοπική αφαίρεση ενός κυβικού μέτρου τοιχοποιίας με μηχανικά μέσα περιλαμβάνονται: η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο

φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η δαπάνη συντήρησης, ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m³)

EYΡΩ

02.02.02 Τοπική αφαίρεση τοιχοποιίας με εργαλεία χειρός

Κωδικός Αναθεώρησης

Τοπική καθαίρεσης φέρουσας τοιχοποιίας με χρήση εργαλείων χειρός, με διατήρηση της μη καθαιρούμενης κατασκευής άθικτης, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 02.02.02 «Τοπική αφαίρεση τοιχοποιίας με εργαλεία χειρός».

Στην τιμή μονάδος για την τοπική αφαίρεση ενός κυβικού μέτρου τοιχοποιίας με εργαλεία χειρός περιλαμβάνονται: η δαπάνη χρήσης εργαλείων και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξη τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η δαπάνη συντήρησης, ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m³)

EYΡΩ

02.02.03 Τοπική αφαίρεση τοιχοποιίας με θερμικές μεθόδους

Κωδικός Αναθεώρησης

Εκτέλεση εργασιών τοπικής καθαίρεσης φέρουσας τοιχοποιίας με χρήση θερμικών μεθόδων, με διατήρηση της μη καθαιρούμενης κατασκευής άθικτης, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 02.02.03 «Τοπική αφαίρεση τοιχοποιίας με θερμικές μεθόδους».

Στην τιμή μονάδος για την τοπική αφαίρεση ενός κυβικού μέτρου τοιχοποιίας με θερμικές μεθόδους περιλαμβάνονται: η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξη τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η δαπάνη συντήρησης, ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m³)

02.02.03.01 Κοπή με καυστήρα μεταλλικής σκόνης

Τιμή ενός κυβικού μέτρου (m³)

EYΡΩ

02.02.03.02 Κοπή με θερμική λόγχη
Τιμή ενός κυβικού μέτρου (m³)
ΕΥΡΩ

02.03 Πλήρωση αρμών τοιχοποιίας

Κωδικός Αναθεώρησης

Εκτέλεση εργασιών πλήρωσης αρμών τοιχοποιίας (αρμολόγημα) για την αποκατάσταση της ή ενίσχυσή της, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 02.03 «Πλήρωση αρμών τοιχοποιίας».

Στην τιμή μονάδος για ένα τετραγωνικό μέτρο τελειωμένης εργασίας ανάλογα με την πυκνότητα των αρμών (ανάπτυγμα ανά τετραγωνικό μέτρο) περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας, η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η δαπάνη συντήρησης, ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

Η δαπάνη για την καθαίρεση επιχρισμάτων (ΠΕΤΕΠ 02.01.01), τον καθαρισμό της τοιχοποιίας (ΠΕΤΕΠ 02.01.02) και την διεύρυνση αρμών τοιχοποιίας (ΠΕΤΕΠ 02.01.03) δεν περιλαμβάνονται στην τιμή μονάδος.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²) επιφανείας τοιχοποιίας

02.03.01 Πλήρωση αρμών (αρμολόγημα) σε πυκνότητα 10 μέτρα μήκους ανά τετραγωνικό μέτρο επιφανείας

ΕΥΡΩ

02.03.02 Πλήρωση αρμών (αρμολόγημα) σε πυκνότητα 10 ÷ 15 μέτρα μήκους ανά τετραγωνικό μέτρο

ΕΥΡΩ

02.03.03 Πλήρωση αρμών (αρμολόγημα) σε πυκνότητα μεγαλύτερη των 15 μέτρων μήκους ανά τετραγωνικό μέτρο

ΕΥΡΩ

02.04 Αποκατάσταση τοιχοποιίας με εφαρμογή ενεμάτων

Κωδικός Αναθεώρησης

Εκτέλεση εργασιών αποκατάστασης τοιχοποιίας με εφαρμογή ενεμάτων, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 02.04 «Αποκατάσταση τοιχοποιίας με εφαρμογή ενεμάτων».

Στην τιμή μονάδος ανά λίτρο καταναλωθέντος ενέματος για την πλήρωση των κενών της τοιχοποιίας περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας, η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη

χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσω ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η δαπάνη συντήρησης, ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

Η δαπάνη για την καθαίρεση των επιχρισμάτων (ΠΕΤΕΠ 02.01.01), τον καθαρισμό της τοιχοποιίας (ΠΕΤΕΠ 02.01.02), την διεύρυνση αρμών τοιχοποιίας (ΠΕΤΕΠ 02.01.03) και την πλήρωση των αρμών της τοιχοποιίας (ΠΕΤΕΠ 02.03.00) δεν περιλαμβάνονται στην τιμή μονάδος.

Τιμή ανά λίτρο καταναλωθέντος ενέματος (lt)

02.05 Επισκευές μεγάλων ρωγμών

02.05.01 Λιθοσυρραφή

Κωδικός Αναθεώρησης

Εκτέλεση εργασιών σε πάσης φύσεως ευρείες ρωγμές (οριζόντιες, κατακόρυφες ή λοξές) καθώς και εγκάρσιες αποκολλήσεις τοίχων μεγάλου εύρους και μήκους (εύρους μεγαλύτερο από 10 mm) διαμπερείς ή όχι, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 02.05.01 «Λιθοσυρραφή».

Στην τιμή μονάδος για την επισκευή ενός μέτρου μήκους μεγάλου εύρους ρωγμής περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας, η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσω ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η δαπάνη συντήρησης, ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

Τιμή ανά μέτρο μήκους (m)

ΕΥΡΩ

02.05.02 Συρραφή με οπλισμένες λεπτές ζώνες ραφής

Κωδικός Αναθεώρησης

Εκτέλεση εργασιών σε ρωγμές μεγάλου εύρους (οριζόντιες, κατακόρυφες ή λοξές) καθώς και εγκάρσιες αποκολλήσεις τοίχων μεγάλου εύρους και μήκους (εύρους μεγαλύτερο από 10 mm) διαμπερείς ή όχι, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 02.05.02 «Συρραφή με οπλισμένες λεπτές ζώνες ραφής».

Στην τιμή μονάδος για την επισκευή ενός μέτρου μήκους μεγάλου εύρους ρωγμής με οπλισμένες λεπτές ζώνες περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας, η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσω ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η

δαπάνη συντήρησης, ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

Η δαπάνη για την αποκατάσταση τοιχοποιίας με εφαρμογή ενεμάτων (ΠΕΤΕΠ 02.04.00) δεν περιλαμβάνεται στην τιμή μονάδος.

Τιμή ανά μέτρο μήκους (m)

ΕΥΡΩ

02.07 Οπλισμένα / ενισχυμένα επιχρίσματα

Κωδικός Αναθεώρησης

Εκτέλεση εργασιών εφαρμογής νέων ενισχυμένων ή και οπλισμένων επιχρισμάτων, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 02.07.00 «Οπλισμένα / ενισχυμένα επιχρίσματα».

Στην τιμή μονάδος για την επισκευή ενός τετραγωνικού μέτρου ανάλογα του πάχους του προστιθέμενου επιχρίσματος και του είδους του υλικού ενίσχυσης περιλαμβάνονται: η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας, η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η δαπάνη συντήρησης, ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά..

Οι δαπάνες για την καθαίρεση επιχρισμάτων (ΠΕΤΕΠ 02.01.01), τον καθαρισμό τοιχοποιίας (ΠΕΤΕΠ 02.01.02), την διεύρυνση αρμών τοιχοποιίας (ΠΕΤΕΠ 02.01.03), την πλήρωση αρμών τοιχοποιίας (ΠΕΤΕΠ 02.03.00) και την αποκατάσταση τοιχοποιίας με εφαρμογή ενεμάτων (ΠΕΤΕΠ 02.04.00) δεν περιλαμβάνονται στην τιμή μονάδος.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²) επιχρισμάτων

02.07.11 Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 30 mm χωρίς οπλισμό

ΕΥΡΩ

02.07.12 Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 35 mm χωρίς οπλισμό

ΕΥΡΩ

02.07.13 Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 40 mm χωρίς οπλισμό

ΕΥΡΩ

02.07.14 Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 45 mm χωρίς οπλισμό

ΕΥΡΩ

02.07.15 Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 50 mm χωρίς οπλισμό

ΕΥΡΩ

02.07.21 Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 30 mm οπλισμένα με κοτετσόσυρμα ανοίγματος βροχίδας ½"

ΕΥΡΩ

02.07.22 Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 35 mm οπλισμένα με κοτετσόσυρμα ανοίγματος βροχίδας ½"

ΕΥΡΩ

- 02.07.23** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 40 mm οπλισμένα με κοτετσόσυρμα ανοίγματος βροχίδας ½”
ΕΥΡΩ
- 02.07.24** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 45 mm οπλισμένα με κοτετσόσυρμα ανοίγματος βροχίδας ½”
ΕΥΡΩ
- 02.07.25** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 50 mm οπλισμένα με κοτετσόσυρμα ανοίγματος βροχίδας ½”
ΕΥΡΩ
- 02.07.31** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 30 mm οπλισμένα με κοτετσόσυρμα ανοίγματος βροχίδας 1”
ΕΥΡΩ
- 02.07.32** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 35 mm οπλισμένα με κοτετσόσυρμα ανοίγματος βροχίδας 1”
ΕΥΡΩ
- 02.07.33** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 40 mm οπλισμένα με κοτετσόσυρμα ανοίγματος βροχίδας 1”
ΕΥΡΩ
- 02.07.34** Ενισχυμένα επιχρίσματα 45 mm οπλισμένα με κοτετσόσυρμα ανοίγματος βροχίδας 1”
ΕΥΡΩ
- 02.07.35** Τιμή ενός τετραγωνικού μέτρου πάχους 50 mm οπλισμένα με κοτετσόσυρμα ανοίγματος βροχίδας 1”
ΕΥΡΩ
- 02.07.41** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 30 mm οπλισμένα με δομικό πλέγμα T 131
ΕΥΡΩ
- 02.07.42** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 35 mm οπλισμένα με δομικό πλέγμα T 131
ΕΥΡΩ
- 02.07.43** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 40 mm οπλισμένα με δομικό πλέγμα T 131
ΕΥΡΩ
- 02.07.44** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 45 mm οπλισμένα με δομικό πλέγμα T 131
ΕΥΡΩ
- 02.07.45** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 50 mm οπλισμένα με δομικό πλέγμα T 131
ΕΥΡΩ
- 02.07.51** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 30 mm οπλισμένα με γαλβανισμένο δομικό πλέγμα T 131
ΕΥΡΩ
- 02.07.52** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 35 mm οπλισμένα με γαλβανισμένο δομικό πλέγμα T 131
ΕΥΡΩ
- 02.07.53** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 40 mm οπλισμένα με γαλβανισμένο δομικό πλέγμα T 131
ΕΥΡΩ

- 02.07.54** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 45 mm οπλισμένα με γαλβανισμένο δομικό πλέγμα T 131
ΕΥΡΩ
- 02.07.55** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 50 mm οπλισμένα με γαλβανισμένο δομικό πλέγμα T 131
ΕΥΡΩ
- 02.07.61** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 30 mm οπλισμένα με ανοξειδωτο δομικό πλέγμα T 131
ΕΥΡΩ
- 02.07.62** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 35 mm οπλισμένα με ανοξειδωτο δομικό πλέγμα T 131
ΕΥΡΩ
- 02.07.63** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 40 mm οπλισμένα με ανοξειδωτο δομικό πλέγμα T 131
ΕΥΡΩ
- 02.07.64** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 45 mm οπλισμένα με ανοξειδωτο δομικό πλέγμα T 131
ΕΥΡΩ
- 02.07.65** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 50 mm οπλισμένα με ανοξειδωτο δομικό πλέγμα T 131
ΕΥΡΩ
- 02.07.71** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 30 mm με χαλύβδινες ίνες σε περιεκτικότητα 1,00 kg/m³
ΕΥΡΩ
- 02.07.72** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 35 mm με χαλύβδινες ίνες σε περιεκτικότητα 1,00 kg/m³
ΕΥΡΩ
- 02.07.73** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 40 mm με χαλύβδινες ίνες σε περιεκτικότητα 1,00 kg/m³
ΕΥΡΩ
- 02.07.74** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 45 mm με χαλύβδινες ίνες σε περιεκτικότητα 1,00 kg/m³
ΕΥΡΩ
- 02.07.75** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 50 mm με χαλύβδινες ίνες σε περιεκτικότητα 1,00 kg/m³
ΕΥΡΩ
- 02.07.81** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 30 mm με ίνες πολυπροπυλενίου σε περιεκτικότητα 1,00 kg/m³
ΕΥΡΩ
- 02.07.82** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 35 mm με ίνες πολυπροπυλενίου σε περιεκτικότητα 1,00 kg/m³
ΕΥΡΩ

- 02.07.83** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 40 mm με ίνες πολυπροπυλενίου σε περιεκτικότητα 1,00 kg/m³
ΕΥΡΩ
- 02.07.84** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 45 mm με ίνες πολυπροπυλενίου σε περιεκτικότητα 1,00 kg/m³
ΕΥΡΩ
- 02.07.85** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 50 mm με ίνες πολυπροπυλενίου σε περιεκτικότητα 1,00 kg/m³
ΕΥΡΩ
- 02.07.91** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 30 mm οπλισμένα με συνθετικά πλέγματα
ΕΥΡΩ
- 02.07.92** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 35 mm οπλισμένα με συνθετικά πλέγματα
ΕΥΡΩ
- 02.07.93** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 40 mm οπλισμένα με συνθετικά πλέγματα
ΕΥΡΩ
- 02.07.94** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 45 mm οπλισμένα με συνθετικά πλέγματα
ΕΥΡΩ
- 02.07.95** Ενισχυμένα επιχρίσματα πάχους 50 mm οπλισμένα με συνθετικά πλέγματα
ΕΥΡΩ

02.08 Ενίσχυση υπάρχουσας τοιχοποιίας με κατασκευή νέας επάλληλης τοιχοποιίας

Κωδικός Αναθεώρησης

Εκτέλεση εργασιών εφαρμογής ενίσχυση υπάρχουσας τοιχοποιίας με κατασκευή νέας επάλληλης στρώσης τοιχοποιίας, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 02.08.00 «Ενίσχυση υπάρχουσας τοιχοποιίας με κατασκευή νέας επάλληλης τοιχοποιίας».

Στην τιμή περιλαμβάνονται: η δαπάνη για διάνοιξη φωλεών, καθαρισμό με πεπιεσμένο αέρα και διαβροχή της επιφάνειας της υπάρχουσας τοιχοποιίας, η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας, η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η δαπάνη συντήρησης, ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά..

Οι δαπάνες για την καθαίρεση επιχρισμάτων (ΠΕΤΕΠ 02.01.01), τον καθαρισμό τοιχοποιίας (ΠΕΤΕΠ 02.01.02), την διεύρυνση αρμών τοιχοποιίας (ΠΕΤΕΠ 02.01.03), την πλήρωση αρμών τοιχοποιίας (ΠΕΤΕΠ 02.03.00) και την αποκατάσταση τοιχοποιίας με εφαρμογή ενεμάτων (ΠΕΤΕΠ 02.04.00), δεν περιλαμβάνονται στην παρούσα τιμή μονάδος.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)

ΕΥΡΩ

02.09 Ενίσχυση υπάρχουσας τοιχοποιίας με εφαρμογή στρώσης σκυροδέματος

02.09.01 Ενίσχυση υπάρχουσας τοιχοποιίας με κατασκευή μονόπλευρης στρώσης οπλισμένου σκυροδέματος

Κωδικός Αναθεώρησης

Ενίσχυση υπάρχουσας τοιχοποιίας με κατασκευή μονόπλευρης στρώσης οπλισμένου σκυροδέματος (έγχυτου ή εκτοξευόμενου), σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 02.09.01 «Μονόπλευρη στρώση οπλισμένου σκυροδέματος».

Στην τιμή περιλαμβάνονται: η δαπάνη για διάνοιξη φωλεών, καθαρισμό με πεπιεσμένο αέρα και διαβροχή της επιφανείας της υπάρχουσας τοιχοποιίας, η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας, η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση στον χώρο φόρτωσης των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η δαπάνη συντήρησης, ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά..

Οι δαπάνες για την καθαίρεση επιχρισμάτων (ΠΕΤΕΠ 02.01.01), τον καθαρισμό τοιχοποιίας (ΠΕΤΕΠ 02.01.02) την διεύρυνση αρμών τοιχοποιίας (ΠΕΤΕΠ 02.01.03), την πλήρωση αρμών τοιχοποιίας (ΠΕΤΕΠ 02.03.00), την αποκατάσταση τοιχοποιίας με εφαρμογή ενεμάτων, (ΠΕΤΕΠ 02.04.00) την κατασκευή ικριωμάτων (ΠΕΤΕΠ 01.03.00.00), την παραγωγή και μεταφορά σκυροδέματος (ΠΕΤΕΠ 01.01.01.00), την διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος (ΠΕΤΕΠ 01.01.02.00), την συντήρηση σκυροδέματος (ΠΕΤΕΠ 01.01.03.00) και τους χαλύβδινους οπλισμούς σκυροδέματος (ΠΕΤΕΠ 01.02.01.00), δεν περιλαμβάνονται στην παρούσα τιμή μονάδος.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο μονόπλευρης στρώσης ενίσχυσης (m²)

02.09.01.01 Μονόπλευρη στρώση εκτοξευόμενου σκυροδέματος

ΕΥΡΩ

02.09.01.02 Μονόπλευρη στρώση γαρμπιλοδέματος

ΕΥΡΩ

02.09.01.03 Μονόπλευρη στρώση σκυροδέματος

ΕΥΡΩ

02.09.02 Ενίσχυση υπάρχουσας τοιχοποιίας με κατασκευή αμφίπλευρης στρώσης οπλισμένου σκυροδέματος

Κωδικός Αναθεώρησης

Ενίσχυση υπάρχουσας τοιχοποιίας με κατασκευή αμφίπλευρης στρώσης οπλισμένου σκυροδέματος (έγχυτου ή εκτοξευόμενου), σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 02.09.01 «Μονόπλευρη στρώση οπλισμένου σκυροδέματος». Στην τιμή περιλαμβάνονται: η δαπάνη για διάνοιξη φωλεών, καθαρισμού με πεπιεσμένο αέρα και διαβροχή της επιφανείας της υπάρχουσας τοιχοποιίας, η προμήθεια πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας και η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών

στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας στον χώρο φόρτωσης, δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα για την αντιμετώπιση του κονιορτού, η προμήθεια μέσω ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η δαπάνη συντήρησης, ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

Οι δαπάνες για την καθαίρεση επιχρισμάτων (ΠΕΤΕΠ 02.01.01), τον καθαρισμό τοιχοποιίας (ΠΕΤΕΠ 02.01.02) την διεύρυνση αρμών τοιχοποιίας (ΠΕΤΕΠ 02.01.03), την πλήρωση αρμών τοιχοποιίας (ΠΕΤΕΠ 02.03.00), την αποκατάσταση τοιχοποιίας με εφαρμογή ενεμάτων, (ΠΕΤΕΠ 02.04.00) την κατασκευή ικριωμάτων (ΠΕΤΕΠ 01.03.00.00), την παραγωγή και μεταφορά σκυροδέματος (ΠΕΤΕΠ 01.01.01.00), την διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος (ΠΕΤΕΠ 01.01.02.00), την συντήρηση σκυροδέματος (ΠΕΤΕΠ 01.01.03.00) και τους χαλύβδινους οπλισμούς σκυροδέματος (ΠΕΤΕΠ 01.02.01.00), δεν περιλαμβάνονται στην παρούσα τιμή μονάδος.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο αμφίπλευρης στρώσης ενίσχυσης (m²)

02.09.02.01 Αμφίπλευρη στρώση εκτοξευόμενου σκυροδέματος

ΕΥΡΩ

02.09.02.02 Αμφίπλευρη στρώση γαρμπολοδέματος

ΕΥΡΩ

02.09.02.03 Αμφίπλευρη στρώση σκυροδέματος

ΕΥΡΩ

03.01 Αποσύνδεση τοίχων πλήρωσης από τον φέροντα οργανισμό

Κωδικός Αναθεώρησης

03.01.01 Αποσύνδεση των τοίχων πλήρωσης από τον φέροντα οργανισμό

Αποσύνδεση των τοίχων πλήρωσης από τον φέροντα οργανισμό, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 03.01.00 «Αποσύνδεση τοίχων πλήρωσης από τον φέροντα οργανισμό». Στην τιμή για ένα μέτρο μήκους αρμού περιλαμβάνονται: η δαπάνη εργασιών αποκοπής του τοίχου, κονιοδέτησης του στοιχείου ενίσχυσης, καθαρισμού με πεπιεσμένο αέρα και διαβροχή της επιφανείας, η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας, η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας στον χώρο φόρτωσης, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα αντιμετώπισης του κονιορτού, η προμήθεια μέσων ατομικής προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη των ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η δαπάνη συντήρησης, ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

Οι δαπάνες διάτρησης οπών χωρίς αποκοπή του οπλισμού (ΠΕΤΕΠ 01.03.01), διάτρησης οπών με αποκοπή του οπλισμού (ΠΕΤΕΠ 01.03.02), εφαρμογής βλήτρων (ΠΕΤΕΠ 01.12.01) και εφαρμογής αγκυριών (ΠΕΤΕΠ 01.12.01), δεν περιλαμβάνονται στην παρούσα τιμή μονάδος

Τιμή ανά μέτρο μήκους αρμού, (m)

03.01.01.01 Με απότμηση στο εύρος του αρμού**ΕΥΡΩ****03.01.01.02** Με διευρυνμένη απότμηση αρμού**ΕΥΡΩ****03.01.02** Αποκατάσταση ρηγματωμένης τοιχοποιίας πλήρωσης και αποκόλλησης τοιχοποιίας από το περιβάλλον πλαίσιο σκυροδέματος

Αποκατάσταση ρηγματωμένης τοιχοποιίας πλήρωσης και αποκόλλησης τοιχοποιίας από το περιβάλλον πλαίσιο σκυροδέματος, σύμφωνα με ΠΕΤΕΠ 03.02.00 «Αποκατάσταση ρηγμάτωσης». Στην τιμή μονάδος για ένα μέτρο μήκους ίχνους ρωγμής περιλαμβάνονται: η δαπάνη για την καθαίρεση των επιχρισμάτων εκατέρωθεν της ρωγμής, τον καθαρισμό με πεπιεσμένο αέρα και την διαβροχή της επιφανείας, η δαπάνη προμηθείας των πάσης φύσης υλικών για την εκτέλεση της εργασίας και η μεταφορά τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την αποθήκευση και φύλαξη των πάσης φύσης υλικών στο εργοτάξιο, η δαπάνη χρήσης εξοπλισμού και ικριωμάτων και η μεταφορά και φύλαξή τους στο εργοτάξιο, η δαπάνη για την εκτέλεση της εργασίας, η δαπάνη για την συγκέντρωση, μεταφορά και απόθεση των πάσης φύσεως υλικών και απορριμμάτων που προκύπτουν από την εκτέλεση της εργασίας στον χώρο φόρτωσης, η δαπάνη χρήσης πεπιεσμένου αέρα και νερού, η κατανάλωση ρεύματος, τα μέσα αντιμετώπισης του κονιορτού, η προμήθεια μέσων ατομικής

προστασίας εργαζομένων κ.λπ., η δαπάνη των ημερομισθίων και ασφάλισης του προσωπικού, η δαπάνη συντήρησης, ελέγχων, διορθωτικών μέτρων και επανελέγχων και η δαπάνη σταλίας του αυτοκινήτου, χωρίς την καθαρή μεταφορά.

03.01.02.01 Αποκατάσταση ρωγμών εύρους έως 3 mm
Τιμή ανά τρέχον μέτρο ορατού μήκους ρωγμής (m)
ΕΥΡΩ

03.01.02.02 Αποκατάσταση εκτεταμένων ρηγματώσεων εύρους έως 3 mm
Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)
ΕΥΡΩ

03.01.02.03 Αποκατάσταση εκτεταμένων ρηγματώσεων εύρους μεγαλύτερου των 3 mm
Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)
ΕΥΡΩ