

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ								
ΝΟΜΟΣ: ΓΡΕΒΕΝΩΝ			ΔΗΜΟΣ :		ΓΡΕΒΕΝΩΝ			
ΔΗΜΟΣ: ΔΕΣΚΑΤΗΣ			ΕΡΓΟ :		Κατασκευή γηπέδου ποδοσφαίρου 5x5 στο Καπερό			
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ								
ΔΗΜΟΥ ΓΡΕΒΕΝΩΝ								
Αριθμ. Μελέτης: 20/2018								
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ								
A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Κωδικός Άρθρου	Κονδύλιο Αναθ/σης	A.T.	E.M.	Ποσότης	Τιμή Μονάδος	ΔΑΠΑΝΗ
ΟΜΑΔΑ Α: ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων, χωρίς την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής	20.02	ΟΙΚ-2112		m3	212,75	2,80	595,70
2	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής σε έδαφος γαιώδη - ημιβραχώδη	20.04.01	ΟΙΚ-2122		m3	0,90	20,25	18,23
3	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής σε έδαφος γαιώδη - ημιβραχώδη	20.05.01	ΟΙΚ-2124		m3	4,50	4,50	20,25
4	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	20.30	ΟΙΚ-2171		m3	218,15	0,90	196,34
5	Καθαρή μεταφορά προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων με αυτοκίνητο	20.42	ΟΙΚ-2180		m3.km	218,15	0,20	43,63
6	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	32.01.04	ΟΙΚ-3214		m3	71,22	90,00	6409,80
7	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	38.02	ΟΙΚ 3811		m2	210,76	22,50	4742,10
8	Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας S500 ή S500s	38.20.02	ΟΙΚ-3873		Kgr	733,63	1,07	784,98
9	Δομικά πλέγματα S500s	38.20.03	ΟΙΚ-3873		m2	375,75	1,01	379,51
10	Στεγανωτική επένδυση καναλιών με τσιμεντοκονίαμα πάχους 2cm των 600Kgr τσιμέντου και στεγανωτικό τύπου AQYELLA	73.37.01ΣΧΕΤ	ΟΙΚ 7337		m2	58,55	14,60	854,83
11	Κατασκευή σιδηρών εσχάρων	61.22	ΟΙΚ-6122		τεμ	248,71	2,80	696,39
12	Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι Φ2"	64.26.03	ΟΙΚ 6428		m	200,00	12,30	2460,00
13	Συρματόπλεγμα με ρομβοειδή οπή	64.48	ΟΙΚ 6448		m2	480,00	3,05	1464,00
14	Εστίες χειροσφαίρισης (HANDBALL)	64.16.03.01	ΟΙΚ 6418		Ζεύγος	1,00	800,00	800,00
ΣΥΝΟΛΟ								19465,76
ΟΜΑΔΑ Β: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΟΔΟΠΟΪΑΣ								
15	Προμήθεια δανείων. Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας E1 έως E4	A-18.1	ΟΔΟ-1510		m3	170,20	1,85	314,87
16	Προμήθεια δανείων. Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών Κατηγορίας E4	A-18.3	ΟΔΟ-1510		m3	170,20	7,52	1279,90
17	Κατασκευή επιχωμάτων	A-20	ΟΔΟ-1530		m3	340,40	1,05	357,42
18	Υπόβαση οδοστρωσίας. Υπόβαση οδοστρωσίας συμπυκνωμένου πάχους 0,10 m	Γ-1.2	ΟΔΟ-3211.B		m2	851,00	1,25	1063,75
19	Βάση οδοστρωσίας. Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	Γ-2.2	ΟΔΟ-3211.B		m2	851,00	1,35	1148,85
20	Ασφαλτική προεπάλειψη	Δ-3	ΟΔΟ 4110		m2	851,00	1,20	1021,20

21	Ασφαλτική στρώση πάχους 7,0 εκ. (Π.Τ.Π. Α260)	Δ-5.3	ΟΔΟ 4321.Β		m2	851,00	9,97	8484,47
22	C16/20 μικροκατασκευών (φρεατίων, ορθογωνικών τάφρων κλπ)	B-29.3.4	ΟΔΟ 2532		m3	3,16	126,00	398,16
23	Επίστρωση με τεχνικό (συνθετικό) χλοοτάπητα	E-13.2.1	ΠΡΣ 5510Σχ		m2	851,00	40,00	34040,00
ΣΥΝΟΛΟ								48108,62
ΟΜΑΔΑ Γ: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ								
17	Ταυ μεταλλικά, γαλβανισμένα Φ2"	H4.4.6	ΗΛΜ 12		τεμ	62,00	9,50	589,00
18	Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες Φ2"	H4.6.6	ΗΛΜ 12		τεμ	12,00	7,00	84,00
19	Μαστοί χαλύβδινοι, γαλβανισμένοι 2"	H4.9.6	ΗΛΜ 12		τεμ	54,00	5,50	297,00
20	Γαλβανισμένο συρματόπλεγμα περιφράξεων, με την εργασία τοποθέτησης	11.13	ΥΔΡ 6812		m	360,00	2,90	1044,00
21	Στεγανά κουτιά για προγραμματιστές, μεταλλικά διαστάσεων /πάχους 40x30x20/1,2	H.9.2.14.1.1	ΗΛΜ 8		τεμ	8,00	45,00	360,00
22	Αγωγός από σωλήνα PVC ονομαστικής πίεσης 6 atm Φ75	H2.2.3	ΗΛΜ 8		m	3,00	4,00	12,00
23	Αγωγός από σωλήνα PVC ονομαστικής πίεσης 6 atm Φ63	H2.2.2	ΗΛΜ 8		m	112,00	3,00	336,00
24	Αγωγός από σιδηροσωλήνα γαλβανισμένο με ραφή βαρέως τύπου	H3.1.6	ΗΛΜ 5		m	46,40	14,50	672,80
25	Χαλύβδινο ιστός οδοφωτισμού ύψους 9,00 m	60.10.01.02	ΗΛΜ 101		τεμ	6,00	1200,00	7200,00
26	Πύλαρ οδοφωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων	60.10.80.02	ΗΛΜ 52		τεμ	1,00	2750,00	2750,00
27	Καλώδια τύπου J1VV-U (NYY) διατομής 3 x 2,5 mm ²	H9.2.15.8	ΗΛΜ 47		m	340,00	0,75	255,00
28	Καλώδια τύπου J1VV-U (NYY) διατομής 5 x 4 mm ²	H9.2.15.14	ΗΛΜ 47		m	30,00	1,50	45,00
ΣΥΝΟΛΟ								13644,80
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΩΝ Α+Β+Γ								81.219,18
Γ.Ε. & Ο.Ε.			18%					14.619,45
ΣΥΝΟΛΟ								95.838,63
Απρόβλεπτα			15%					14.375,79
ΣΥΝΟΛΟ								110.214,42
Αναθεώρηση								1.075,90
ΣΥΝΟΛΟ								111.290,32
Φ.Π.Α.			24%					26.709,68
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ								138.000,00
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ								
Γρεβενά 22/3/2018			Δεσκάτη 21/3/2018					
Ο Διευθυντής της Τ.Υ. Δήμου Γρεβενών			Ο Συντάξας					
Καρέτσος Αναστάσιος			Κρίκος Νικόλαος					
Μηχαν. Μηχανικός			Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.					