

DELIBERA N° 77
IN DATA 30/04/2013

GIUNTA CAMERALE

RIUNIONE N° 5 DEL GIORNO 30/04/2013

Presidente : MAURIZIO TORREGGIANI

Sono presenti i componenti signori:

BERTONI TAMARA	SI
DE VINCO GAETANO	SI
FAENZA AMEDEO	SI
MUNARI ERIO LUIGI	SI
ODORICI LUIGI	SI
PIACENTINI DINO	NO
RANGONI MACHIAVELLI CLAUDIO	SI
TOSCHI MASSIMO	NO
VEZZELLI ROBERTO	NO

Sono presenti i seguenti membri del Collegio dei Revisori:

MARGIO VINCENZO	SI
MASTRANTONIO GREGORIO	SI
RESTA SEBASTIANO	SI

Segretario: avv. Stefano Bellei, Segretario Generale della Camera di Commercio assistito dall'avv. Massimiliano Mazzini.

O m i s s i s

OGGETTO: Progetto Eco Marathon 2013

Il Presidente informa che il 17 aprile è pervenuta la richiesta di contributo, da parte dell'I.T.I.S. "Leonardo da Vinci" di Carpi, per il progetto Eco Marathon 2013, che consiste nella realizzazione di un prototipo ad alimentazione elettrica ibrida batterie-solare, con il quale partecipare alla prossima edizione della Shell Eco Marathon Europe, una competizione internazionale, il cui fine è l'opposto di una normale corsa automobilistica, in quanto non vince chi va più veloce,



bensi chi consuma meno. E' dal 2007 che l'Istituto partecipa a questa competizione, rivolta alle scuole superiori e alle università di tutta Europa. Nel 2013 la gara si svolgerà per il secondo anno consecutivo in Olanda, nel circuito di Rotterdam.

Le scuole partecipano con un veicolo autocostruito e poichè vengono premiate le migliori performances in termini di bassi consumi, sicurezza e design, questo sprona le squadre a cercare ogni anno soluzioni più innovative ed originali sia in campo meccanico che elettronico, con risultati davvero sorprendenti, come per esempio la possibilità di effettuare 1.000 km con un solo litro di carburante.

Gli studenti del Da Vinci coinvolti nel progetto sono 25 e appartengono ai vari indirizzi dell'istituto: meccanica, elettronica e comunicazione.

Nel 2012 l'Istituto è arrivato tredicesimo a livello assoluto e terzo tra le scuole secondarie partecipanti.

Dopo che aver proposto per 6 anni consecutivi nelle sue varie evoluzioni il prototipo a idrogeno "Escorpio", l'obiettivo del 2013 è quello di cambiare categoria puntando sull'alimentazione elettrica, cercando di studiare e realizzare nuovi componenti per sterzo, freni, assale anteriore, miglioramento aerodinamico della scocca, riduzione dei pesi, miglioramento dell'abitabilità e cercando di creare un nuovo sistema di controllo delle batterie ai polimeri di litio e di gestire la corrente di ricarica proveniente dal modulo solare.

Il Presidente ricorda che finora il Da Vinci ha potuto contare sugli aiuti economici delle imprese del territorio, visto che i fondi statali per le scuole sono ormai ridottissimi; grazie a tali contributi l'Istituto ha migliorato la tecnologia del veicolo.

In cambio del sostegno finanziario agli sponsor è stata offerta la visibilità sulla carrozzeria del prototipo, su pieghevoli, sul sito web del progetto e su pannelli espositori presenti nelle fiere e nei box durante la gara.

Il Presidente informa che l'Istituto chiede pertanto alla Camera di Commercio, come già avvenuto nel corso del 2012, di contribuire alle spese necessarie per realizzare il progetto, con un contributo massimo di 2.000 euro.

La Giunta, all'unanimità,



d e l i b e r a

- di valutare favorevolmente il progetto per le ragioni esposte in premessa e di concedere all'I.T.I.S. Da Vinci un contributo a sostegno dell'iniziativa in oggetto nella misura del 50% dei costi sostenuti, fino ad un massimo di 2.000,00 euro;
- di individuare l'iniziativa nell'ambito del progetto "Centro Studi della Camera di Commercio" codice 1010001, di cui al preventivo della Camera di Commercio anno 2013, approvato con deliberazione di Consiglio n. 18 del 5.12.2012, conferendo mandato al Segretario Generale per tutto quanto necessario sotto il profilo amministrativo-contabile e gestionale.

IL SEGRETARIO
(AVV. STEFANO BELLEI)

IL PRESIDENTE
(MAURIZIO TORREGGIANI)