

PALVELUMME

The Magic in Engineering

TUOTEKEHITYS

FEASIBILITY STUDY
BUSINESS CASE STUDY
TEOLLINEN MUOTOILU
KONSEPTISUUNNITTELU
MYYNIAINEISTON TUOTTAMINEN
DESIGN TO COST / DESIGN TO SPEC
VISUALISOINTI
PROJEKTIN JOHTAMINEN
TEKNOLOGIASELVITYKSET
KUSTANNUSELVITYKSET
TUOTANNON SIMULOINTI
LIIKE- JA TÖRMÄYSTARKASTELUT
IDEOINTIPALVELUT
3D-TULOSTAMINEN
3D-TULOSTEIDEN SUUNNITTELU
TURVALLISUUSSELVITYKSET
RISKIANALYYSIT
SYTTYMISVAARAN ANALYYSIT
KÄYTTÖ- JA HUOLTO-OHJEET
VAATIMUSMÄÄRITTELYT
VALMISTETTAVUUDEN SELVITYKSET
DFMA

TEKNINEN SUUNNITTELU

MEKANIKKASUUNNITTELU
PUTKISTOSUUNNITTELU
TERÄSRAKENNESUUNNITTELU
LAITOSSUUNNITTELU
PROSESSISUUNNITTELU
LAYOUT-SUUNNITTELU
ASENNUSVALVONTA
KÄYTTÖNOTON TUKI
KÄYTTÖ- JA HUOLTO-OHJEET
PROJEKTINHOITOPALVELUT
CE-DOKUMENTOINTI
VALMISTUSDOKUMENTTIEN LAADINTA
TURVARAKENTEIDEN SUUNNITTELU
NOSTOAPUVÄLINEIDEN SUUNNITTELU

TUOTTEET

RÄÄTÄLÖIDYT KONEET JA LAITTEET
NOSTOAPUVÄLINEET
ROBOTTISOLUT
TUOTANTOLAITTEET
RÄÄTÄLÖIDYT TURVARAKENTEET

SÄHKÖ- JA AUTOMAATIOPALVELUT

SÄHKÖ- JA INSTRUMENTOINTISUUNNITTELU
AUTOMAATIO SUUNNITTELU
SÄHKÖ- JA AUTOMAATIOKOKONAISTOIMITUKSET

ASIAANTUNTIJAPALVELUT

ALUMIINIRAKENTEET
MUOVIRAKENTEET
KOMPOSIITTIRAKENTEET
KONERAKENTEET
ROOTTORIDYNAMIIKKA
PAINELASKENTA (PED, ASME, YM.)
PUTKISTOJEN JOUSTAVUUSTARKASTELUT
YYL-SÄÄNNÖSTEN MUKAISET RAKENTEET
VÄSYMISANALYYSIT
VASTESPEKTRIANALYYSIT
STABILITEETTIANALYYSIT
TERÄSRAKENTEIDEN MITOITUSASKENTA (EC3, AISC, YM.)
MAANJÄRISTYSANALYYSIT MAAILMANLAAJUISESTI
NESTESÄILIÖIDEN MAANJÄRISTYSANALYYSIT
VÄRÄHTELYANALYYSIT
DYNAAMISET ANALYYSIT
VASTEANALYYSIT
VIRUMISANALYYSI
LÄMMÖNSIIRTOANALYYSIT
RAKENTEIDEN OPTIMOINTI
TOPOLOGIAN OPTIMOINTI
NOSTO- JA HAALAUSSUUNNITTELU
VAURIOANALYYSIT
LUJUUSLASKELMIEN TARKASTUS
MUU KONSULTOINTI



ENMAC OY, Tampere

Yliopistonkatu 60 A
33100 Tampere
puh. 03 252 9111

ENMAC OY, Kotka

Pajatie 69
48600 Kotka
puh. 05 210 9900

ENMAC OY, Pori

Pohjoisranta 11
28100 Pori
puh. 03 252 9111

www.enmac.fi

Y-tunnus 1978796-6, Kotipaikka Tampere