پری فزیبلیٹی تحقیق

(اینیمیشن پروڈکشن)

SMEDA

سمال اینڈ میڈیم انٹرپرائزز ڈویلپمنٹ اتھارٹی

وزارت صنعت و پیداوار

حکومت پاکستان

www.smeda.org.pk

ہیڈ آفس

فورتھ فلور، بلڈنگ نمبر 3، ایوانِ اقبال، ایجرٹن روڈ، لاہور۔

فون 456 111 111 42 92

فیکس 7-36304926 42 92

helpdesk@smeda.org.pk

ریجنل آفس پنجاب

بلڈنگ نمبر 3، فلور:3، ایوان اقبال، ایجرٹن روڈ، لاہور

ٹیلی فون:456-111-111 (042)

فیکس نمبر:7-36304926(0423)

helpdesk.punjab@smeda.org.pk

ریجنل آفس سندھ

بحریہ کمپلیکس 2، فلور 5، ایم ٹی خان روڈ، کراچی

ٹیلی فون:456-111-111 (021)

فیکس نمبر:35610572 (021)

helpdesk-khi@smeda.org.pk

ریجنل آفس خیبر پختونخواہ

دی مال، گراؤنڈ فلور، پشاور

ٹیلی فون:47-9213046 (091)

فیکس نمبر:286908 (091)

helpdesk-pew@smeda.org.pk

ریجنل آفس بلوچستان

بنگلو نمبر:15-A چمن ہاؤس سکیم، ایئرپورٹ روڈ، کوئٹہ

ٹیلی فون:2831702 ,2831623 (081)

فیکس نمبر:2831922 (081)

helpdesk-qta@smeda.org.pk

نوٹ: سمیڈا کی جانب سے وزیراعظم یوتھ بزنس لون سے متعلقہ تمام سہولیات اور معلومات مفت فراہم کی جا رہی ہیں

فہرست

1۔	اظہار لاتعلقی	2
2۔	دستاویز کا مقصد	2
3۔	سمیڈا کا تعارف	2
4۔	سکیم کا تعارف	2
5۔	اجمالی جائزہ	3
6۔	کاروبار و مصنوعات کا مختصر بیان	3
7۔	انتہائی قابل توجہ امور	3
8۔	ابتدائی و عملی استعداد	4
9۔	سرمایہ کاری کیلیے جغرافیائی مواقع اور متوقع منڈیاں	4
10۔	منصوبے کی لاگت کا خلاصہ	4
10.1۔	معاشی کیفیت	4
10.2۔	درکار سرمایہ	5
10.3۔	کل لاگت کاروبار	5
10.4۔	درکار زمین	5
10.5۔	مشینری اور آلات	6
10.6۔	درکار فرنیچر اور ساز و سامان	6
10.7۔	درکار افرادی قوت	7
10.8۔	آمدن۔متوقع پیداوار اور آمدن کا جدول	7
10.9۔	متفرق لاگتیں	7
11۔	ضمیمہ جات	8
11.1۔	آمدن کا گوشوارہ	8
11.2۔	گردش نقد کا گوشوارہ (کیش فلو)	9
11.3۔	اثاثوں اور واجبات کا گوشوارہ (بیلنس شیٹ)	10
12۔	سودمند انتظامی تجاویز	11
12.1۔	کارآمد روابط	12
13۔	کلیدی مفروضے	13

نوٹ۔سمیڈا کی جانب سے پرائم منسٹر یوتھ بزنس لون سے متعلق تمام سہولیات اور معلومات مفت فراہم کی جا رہی ہیں

1. اظہار لاتعلقی

یہ معلوماتی دستاویز موضوع سے متعارف کرواتی اور اس بارے میں عمومی تصور اور معلومات دیتی ہے۔ اگرچہ، اس دستاویز میں شامل مواد مختلف باوثوق ذرائع سے جمع کردہ ڈیٹا/ معلومات پر مبنی ہے، مگر اس کی بنیاد مخصوص مفروضات پر بھی ہے جو مختلف صورتوں میں مختلف ہو سکتے ہیں۔ معلومات کی درستگی یا معتبریت کے بارے میں کوئی دعوے یا یقین دہانیوں کے بغیر من وعن پیش کیا گیا ہے۔ اگرچہ اس دستاویز کی تدوین میں حد درجہ احتیاط اور توجہ برتی گئی ہے، لیکن اس میں دی گئی معلومات متعلقہ عوامل میں کسی تبدیلی کی وجہ سے مختلف ہو سکتی ہیں، اور اصل نتائج پیش کردہ معلومات سے خاصے مختلف ہو سکتے ہیں۔ سمیڈا (SMEDA) اور اس کے ملازمین اس دستاویز کی وجہ سے کی گئی کسی سرگرمی کے نتیجے میں ہونے والے کسی بھی مالی یا دیگر نقصان کے ذمہ دار نہیں۔ شامل معلومات مزید کسی پروفیشنل مشاورت کو خارج از امکان نہیں بناتیں۔ اس دستاویز کے متوقع استعمال کنندگان کی حوصلہ افزائی کی جاتی ہے کہ وہ اضافی کاوش کریں اور ایک باوثوق فیصلہ کرنے کے لیے ضروری معلومات اکٹھی کریں، بشمول معلومات پر عمل کرنے کے کسی بھی فیصلے سے قبل کسی کنسلٹنٹ/ تکنیکی ماہر کے ساتھ پروفیشنل مشاورت۔

سمیڈا کی جانب سے پیش کردہ خدمات کے متعلق مزید معلومات کے لیے ہماری ویب سائٹ پر رابطہ کریں:www.smeda.org.pk

2. دستاویز کا مقصد

ابتدائی امکانات جانچنے کی اس سٹڈی کا بنیادی مقصد ممکنہ کاروباری افراد کو سرمایہ کاری کے لیے پروجیکٹ کی شناخت میں معاونت دینا ہے۔ پروجیکٹ کی ابتدائی جانچ سرمایہ کاری کے اہم فیصلوں کی بنیاد مہیا کر سکتی ہے اور اس مقصد کو پورا کرنے کی خاطر یہ دستاویز/ سٹڈی پروجیکٹ کا بنیادی تصور وضع کرنے آغاز اور پروڈکشن، مارکیٹنگ، فنانس اور کاروبار چلانے کے انتظامات کے مختلف پہلوؤں کا احاطہ کرتی ہے۔

اس دستاویز کا مقصد ممکنہ سرمایہ کاروں کو انیمیشن پروڈکشن ہاؤس کے کاروبار میں سرمایہ لگانے کے لیے کاروبار کی عمومی تفہیم مہیا کرنا ہے تاکہ انہیں سرمایہ کاری کے اہم فیصلوں میں مدد ملے۔

دستاویزی معلومات سے محروم یا بہت کم دستاویزی معلومات والے شعبوں کے لیے ابتدائی جائزہ رپورٹیں تیار کرنے کی ضرورت اس لیے بھی زیادہ نمایاں ہوگئی ہے کیونکہ اس قسم کی رپورٹوں سے پہلے کی ریسرچ مخصوص ٹوٹکے، آزمائش اور خطا کے ذریعے موجودہ کاروباروں کے وضع کردہ بہترین طور طریقے اور مخصوص صنعتی طریقے آشکار کرتی ہیں جو کاروبار قائم کرنے اور کامیاب طریقے سے چلانے کے مختلف پہلوؤں میں راہنما بنیں گے۔

پوری دستاویز کا بغور کرنے کے علاوہ آپ کو چاہئے کہ آگے دیئے گئے اہم پہلوؤں کا خیال رکھیں جو سرمایہ کاری کے کسی بھی فیصلے کی بنیاد ہیں۔

3. سمیڈا (SMEDA) کا تعارف

چھوٹے اور درمیانے درجے کے کاروبار کی ترقی کا ادارہ (سمیڈا) حکومت پاکستان نے 1998ء میں قائم کیا تاکہ چھوٹے اور درمیانے درجے کے کاروباری شعبے (SME) کو ترقی دینے کے ذریعے معیشت میں نئی جان ڈالی جا سکے۔

''روزگار پیدا کرنے اور قومی آمدنی میں بڑھوتری میں معاونت'' کے جذبے کے ساتھ، SME شعبے کو ترقی دینے کے ذریعے، SMEs کی تعداد، دائرہ عمل اور مقابلہ بازی کو فروغ دینے کے ذریعے ''سمیڈا نے 'مخصوص شعبوں کی ریسرچ' انجام دی ہے تاکہ پالیسی، فنانس تک رسائی، کاروبار کی ترقی کیلئے خدمات، اہم اقدامات اور ادارے کی سطح پر اشتراک عمل اور نیٹ ورکنگ کے اقدامات کو شناخت کی جا سکے۔

سرمایہ کاری کے کلیدی شعبوں میں ابتدائی تحقیقی جائزوں کی تیاری اور تشہیر سمیڈا کی جانب سے SME معاونت کا نشان امتیاز رہا ہے۔

ان ابتدائی تحقیقی جائزوں کے ساتھ ساتھ سمیڈا نے SMEs کو وسیع پیمانے پر فروغِ کاروبار کی خدمات بھی پیش کی ہیں۔ ان خدمات میں ہیلپ ڈیسک سروسز کے ذریعے کاروباری راہنمائی کے علاوہ ماہرین اور کنسلٹنٹس کی نشاندہی اور ضروریات کی بنیاد پر تعمیر استعداد کے مختلف النوع پروگرام بھی شامل ہیں۔

4. سکیم کا تعارف

نوجوان کاروباری افراد کے لیے پانچ ارب روپے کی لاگت سے وزیراعظم کی جانب سے شروع کی گئی'' چھوٹے کاروباری قرضوں کی سکیم'' برائے سال 2013-14ء کا مقصد نامزد کردہ مالیاتی اداروں کے ذریعے ایک لاکھ افراد کو 8 فیصد مارک اپ کی سبسڈی پر دو ملین تک فنانس مہیا کرنا ہے (جس میں ایک سال کے دورانیہ کی رعایتی مدت بھی شامل

ہے)۔ابتدائی طور پر یہ کام نیشنل بینک آف پاکستان اور فرسٹ وویمن بینک لمیٹڈ کے ذریعے انجام دیا جائے گا۔

آٹھ سال تک کی میعاد کے لیے 10:90 تناسب کی debt ایکویٹی کے ساتھ چھوٹے کاروباری قرضے پاکستان بھر میں موجودہ اور نئے کاروباروں کو دیے جائیں گے جس میں پنجاب، سندھ، پختونخوا، بلوچستان، گلگت بلتستان، آزاد جموں و کشمیر اور فاٹا کے علاقے شامل ہیں۔

5۔ اجمالی جائزہ

ڈیجیٹل اینیمیشن مجموعی ڈیجیٹل میڈیا انڈسٹری کا اہم حصہ ہے اور یہ تیزی سے نشوونما پانے والے شعبوں میں سے ایک بن گئی ہے۔اینی میٹ کیئے گئے مواد کی طلب کیبل اور سیٹلائٹ ٹیلی ویژن کی تعداد اور براڈ کاسٹ کا وقت بڑھ جانے کے باعث بین الاقوامی مارکیٹوں میں کئی گنا بڑھ گئی ہے۔انٹرنیٹ کی بڑھتی ہوئی مقبولیت اور اس پر انحصار بھی اینی میٹ کیے گئے مواد کی طلب بڑھنے کا سبب بنا ہے۔اب اینیمیشن نہ صرف کارٹون سیریز میں استعمال کی جاتی ہے بلکہ یہ بصری مواد یعنی فلموں، ویڈیو گیمز اور گیمز کی تیاری کے لئے بھی ایک ضروری ذریعہ بن گئی ہے۔کاروباری ادارے بھی اپنی پراڈکٹس کے لئے ماڈلنگ اور اشتہاری مہموں کی غرض سے اینیمیٹ کئے گئے مواد کے محتاج ہیں۔تعلیم کے لئے بھی اینیمیشن کو ایک ذریعے کے طور پر استعمال کیا جا رہا ہے اور ایک نئی چیز ''ایجوٹینمنٹ'' بھی متعلقہ سی ڈیز اور وڈیو کلپز استعمال کر کے نشوونما پا رہی ہیں۔اس وقت پاکستان الیکٹرانک میڈیا انقلاب کے دور سے گزر رہا ہے، اسی لئے بڑی تعداد میں ٹی وی چینلز، براڈ بینڈ اور موبائل فون سے متعلق اداروں کی ملکیت اپنی پروڈکشن کی بڑے پیمانے پر طلب پیدا کر رہی ہے۔اسی بڑھتی ہوئی ملکی اور بین الاقوامی طلب کے پیش نظر اینی میشن ڈویلمنٹ اور اس سے منسلک شعبوں کو سرمایہ کاری کے لئے ترغیب والا میدان سمجھا جا رہا ہے۔

اینی میشن کے کاربار کا ادارہ بنانے کے لئے مجموعی طور پر 2.19 ملین روپے کی ضرورت ہے، اس لئے 1.91 ملین روپے کی رقم بطور ابتدائی سرمایہ کاری اور 0.30 ملین روپے بطور ورکنگ کیپٹل میں شامل ہوتی ہے۔اس منصوبے پر سرمایہ نوے فیصد قرضے اور دس فیصد اپنی رقم کے طور پر لگایا جاسکتا ہے۔پراجیکٹ کی موجودہ قدر حاصل (این پی و) 3.44 ملین روپے ہے جبکہ 54 فیصد اندرونی شرح منافع (آئی آر آر) اور کل لاگت کی واپسی کی مدت 2.57 سال ہے۔اس منصوبے سے چھ افراد کے لئے ملازمت کا براہ راست موقع پیدا ہوگا اگر سرمایہ لگانے والے شخص کو متعلقہ شعبے کے بارے میں کچھ پیشگی تجربہ/تعلیم حاصل ہوئی تو زیادہ سرمایہ واپس ملے گا اور کاروبار بھی بتدریج آگے بڑھے گا۔اسی پری فزیبلیٹی سٹڈی میں اینی میشن پروڈکشن ہاؤس شروع کرنے سے متعلق اہم پہلوؤں کے بارے میں معلومات فراہم کی گئی ہیں۔

6۔ کاروبار اور مصنوعات کا مختصر بیان

گزشتہ دس سال سے زائد عرصے میں ڈیجیٹل میڈیا میں تیزی سے ہونے والی پیش رفت نے انفارمیشن کمیونیکیشن ٹیکنالوجیز، انٹرٹینمنٹ اور میڈیا کے شعبوں کی کایا پلٹ دی ہے اس نے ان شعبوں کی اہمیت بڑھا دی ہے جس کے نتیجے میں نادر مصنوعات و خدمات سامنے آئی ہیں۔آسانی سے اٹھائی جاسکنے والی ڈیوائسز سے وائرلیس اور براڈ بینڈ ٹیکنالوجیز تک کی بہت وسیع ڈیجیٹل ٹیکنالوجیز پوری دنیا میں پھیلنے لگی ہیں۔ہائی کوالٹی معیاری مواد کی ترغیبی طلب مسلسل بڑھ رہی ہے جو کہ ان چینلز پر صارفین کو فراہم کیا جاسکتا ہے۔یہ مواد تعلیم، اطلاعات و معلومات، انٹرٹینمنٹ اور کاروبار میں استعمال کا احاطہ کرتا ہے جس سے پاکستان جیسے ملکوں میں نئے کاروبار شروع کرنے اور نئی سرمایہ کاری کو بڑے مواقع میسر آتے ہیں۔جو انہیں تخلیقی فنون اور ڈیجیٹل ٹیکنالوجی کے انقلاب کے مرکز میں لاسکتے ہیں۔

اس پری فزیبلیٹی سٹڈیز میں تجویز کیا گیا اینیمیشن پروڈکشن ہاؤس ملکی اور غیر ملکی خریداروں کے لئے فائدے کا باعث بنے گا جنہیں صاف ستھری پراڈکٹ کے طور پر ڈیجیٹل اینیمیشن پیش کرنے کے علاوہ ذیلی اور بہت سے خریداروں کی ضرورت کے مطابق خدمات مہیا کی جاسکتی ہیں۔ان خریداروں میں ٹیلی کمیونیکیشن کمپنیاں، ٹی وی چینلز، وڈیو گیمز بنانے والے ادارے، ایڈورٹیزمنٹ کمپنیاں اور بڑے میڈیا سٹوڈیو اور پروڈکشن ہاؤسز شامل ہیں۔ابتدائی طور پر 675 مربع فٹ کی کرائے کی جگہ کافی ہوگی۔اس میں اینیمیشن پروڈکشن کے لئے دو کمرے اور دفتر اور خریداروں کے ساتھ ملاقاتوں کے لئے ایک کمرہ ہوگا جبکہ چھوٹا سا استقبالیہ بھی رکھا جائے گا۔اینیمیشن ہاؤس میں مجموعی طور پر چھ ملازمین ہوں گے۔

7۔ انتہائی قابل توجہ امور

اس کاروباری منصوبے کی کامیابی کے لئے اہم عوامل درج ذیل ہیں۔

☆ پوری لگن سے کام کرنیوالے آرٹسٹوں، ڈیزائنر، اینی میٹرز اور تخلیقی صلاحیتوں والے ایک آرٹ پروڈکشن ڈائریکٹر کا انتخاب۔
☆ تخلیقی خیالات سوچنے اور انہیں خریدار کی ضرورت کے مطابق تیار پراڈکٹ میں ڈھالنے کی صلاحیت۔
☆ ڈیزائن اور اینیمیشن پروڈکشن کو چوری ہونے سے بچانا۔
☆ مہارت یافتہ سٹاف کو ملازم رکھنا اور اسے ملازمت چھوڑ کر جانے سے روکنا۔
☆ کام ختم کرنے کیلئے طے کئے گئے وقت کی پابندی۔
☆ سرمایہ کار کو متعلقہ کاروبار شعبے میں پہلے سے تجربہ۔

8۔ ابتدائی وعملی استعداد

اینیمیشن پروڈکشن ہاؤس کیلئے ضروری ہارڈ ئیر/ ساز وسامان میں اینیمیشن کیلئے چار کمپیوٹر مشینوں اور ایک سرور کی ضرورت ہوگی۔ چار اینیمیشن ڈویلپرز کی مخلص ٹیم کی موجودگی کی بدولت توقع کی جاسکتی ہے کہ ادارہ تیار اور نیم تیار اینی میشن کے پچاس تا ڈیڑھ سو سیکنڈ ماہانہ تیار کر سکے گا تاہم اس مخصوص پری فزیبیلیٹی سٹڈی کے مقصد کے طور پر اندازہ لگایا گیا ہے کہ ادارہ تیار اور نیم تیار اینی میٹڈ مواد کے سو سیکنڈ پروڈیوس کرے گا۔ اندازہ ہے کہ ایشیائی ممالک خصوصاً پاکستان اور بھارت میں اینیمیشن کے لئے پیداواری لاگت ترقی یافتہ ملکوں کی نسبت پچیس تا پینتیس فیصد سستی ہوگی، اس کی وجہ سے یہ ممالک امریکہ اور یورپ سے خاصا بزنس حاصل کر پائیں گے۔

9۔ سرمایہ کاری کیلئے جغرافیائی مواقع اور متوقع منڈیاں

ڈیجیٹل اینی میشن خصوصاً موجودہ تناظر میں فلم اور ٹیلی ویژن پروڈکشن کے بہت اہم اور ناگزیر حصے کے طور پر مسلسل فروغ پا رہی ہے جو ابھی تک ناممکن سمجھا جا رہا ہے۔ چونکہ اینی میشن اور خصوصی ایفیکٹس والے مواد کے جدید ہونے میں اضافہ ہوا ہے اس لئے پروڈکشن اور اس سے بعد کی سرگرمیوں میں بھی ربط بڑھا ہے تاہم تھوڑے پروڈکشن بجٹ اور نظام الاوقات خصوصی ایفیکٹس اور پروڈکشن سے بعد کے شیڈولز پر بہت دباؤ پڑ رہا ہے۔ اس کے نتیجے میں اینی میشن سے متعلق سرگرمیوں ایشیا میں باصلاحیت اور سستے علاقوں کو منتقل ہو رہی ہیں۔ ایشیا کے خطے میں اینی میٹڈ مواد کی تیاری کی لاگت ترقی یافتہ ملکوں کے مقابلے میں پچیس سے اندازاً پینتیس فیصد تک کم ہے۔

10۔ منصوبے کی کل لاگت کا خلاصہ

وزیراعظم کی قرضہ سکیم کے تحت اینی میشن پروڈکشن ہاؤس کے کاروبار کا تجزیہ کرنے کیلئے ایک تفصیلی مالیاتی ماڈل تیار کیا گیا ہے۔ اس سیکشن میں لاگت اور آمدنی کے بارے میں تخمینوں کے ساتھ ساتھ تجزیے کے نتائج کا خاکہ بھی پیش کیا گیا ہے۔

پراجیکٹ سے متوقع آمدنی کے اعداد وشمار، نقد رقوم حاصل ہونے کے بارے میں تفصیل اور اثاثوں اور واجبات کا گوشوارہ (بیلنس شیٹ) بھی ضمیمے کے طور پر منسلک کیا گیا ہے۔

10.1۔ معاشی کیفیت

اس مالیاتی ماڈل میں دئے گئے تمام تخمینے سالانہ بنیادوں پر بارہ سو سیکنڈز (تیار اور نیم تیار اینی میشن) کی اینی میشن پروڈکشن پر مبنی ہیں۔ یہ منصوبہ پہلے سال کے دوران میں مجموعی گنجائش کا پچاس فیصد چلے گا۔

درج ذیل جدول قرضے کی رقم کی واپسی کی شرح اور اس بارے میں مدت ظاہر کرے گا۔

جدول نمبر 1= منصوبے کی معاشی حالت

مندرجات	تفصیلات
اندرونی شرح منافع (آئی آر آر)	54%
کل لاگت کی مدت واپسی (سال)	2.57

موجودہ قدر حاصل (این پی وی)	3,435,688روپے

اس منصوبے سے حاصل ہونے والی رقوم اور منافع کا انحصار، مستند انتظامیہ اور سٹاف کے ٹیم ورک پر ہے۔

10.2۔ درکار سرمایہ

درج ذیل جدول بنک سے حاصل کئے جانے والے قرضے سے مطلوب سرمائے کی تفصیل مہیا کرتا ہے۔

جدول نمبر 2: درکار سرمایہ

مندرجات	تفصیلات
کل ذاتی سرمایہ (روپے)	218,550
بینک کا قرضہ (90%)	1,966,950
قرض واپسی کی شرح سود (% / سال)	8%
قرض کی مدت (سال)	8
رعائتی مدت (سال)	1

10.3۔ کل لاگت کاروبار

جدول نمبر 3: بنیادی سرمایہ کاری

کل مستقل لاگت	رقم (روپے)
سافٹ ویئر کی مالیت	545,000
فرنیچر اور تنصیبات	478,000
ہارڈ ویئر کی لاگت (کمپیوٹر، سرور، یو پی ایس، ہیکنر اور پرنٹر وغیرہ	730,000
پیشگی اخراجات	157,500
سرمایا کی کل لاگت	1,910,500
ابتدائی ورکنگ سرمایہ	275,000
پرجیکٹ کی کل لاگت	2,185,500

10.4۔ درکار زمین

ابتدائی طور پر 675 مربع فٹ رقبے پر مشتمل کرائے کی جگہ کافی ہوگی۔ اس میں اینی میشن پروڈکشن کے لئے دو کمرے، دفتر اور خریداروں کے ساتھ ملاقاتوں کے لئے ایک کمرہ ہوگا جبکہ چھوٹا سا استقبالیہ علاقہ میں رکھا جائے گا۔ اس جگہ کا ماہانہ کرایہ اندازاً پچیس ہزار روپے ہوگا۔

درج ذیل جدول منصوبے کے لئے مطلوبہ جگہ کے بارے میں تخمینے ظاہر کرتا ہے۔

جدول نمبر 4: مطلوبہ جگہ

درکار جگہ	یونٹ (مربع فٹ)	ماہانہ کرایہ (روپے)
اینی میشن کی پیداوار / کمرے (2)	300 (150 each)	
میٹنگ روم	200	
استقبالیہ	175	

25,000/-	675	کل رقبہ

اینی میشن پروڈکشن ہاؤس پاکستان کے کسی بھی شہر میں شروع کیا جاسکتا ہے جہاں بنیادی آئی ٹی انفراسٹرکچر تک رسائی حاصل ہو اور انسانی وسائل دستیاب ہوں۔

10.5۔ مشینری اور آلات

جدول نمبر5: اینی میشن پروڈکشن ہاؤس کے لئے درکار مشینری اور آلات

کل رقم (روپے)	لاگت رقم/یونٹ (روپے)	تعداد	مندرجات
300,000	75,000	4	سپیشل کمپیوٹر
100,000	100,000	1	مین سرور
250,000	250,000	ا	یو پی ایس برائے بیک اپ سپورٹ
40,000	20,000	2	پرنٹر
15,000	15,000	1	اسکینر
12,000	12,000	1	ہب
8,000	8,000	1	موڈم ڈی ایس ایل
5,000			نیٹ ورکنگ کیبل
730,000			کل رقم

10.6۔ درکار فرنیچر اور ساز و سامان

درج ذیل جدول منصوبے کے لئے درکار فرنیچر اور ساز و سامان کی تفصیل مہیا کرتا ہے۔

جدول نمبر6: فرنیچر اور نصب کی جانے والی چیزیں

رقم (روپے)	لاگت	تعداد	
150,000			کام کی جگہ کیلئے فرنیچر
15,000	15,000	1	فیکس مشین
3,000	1,000	3	ٹیلی فون
40,000			ڈرائینگ بورڈز اسٹیشنری وغیرہ
50,000	50,000	1	ہائی ریزولیشن ایل سی ڈی برائے پریزینٹشن
180,000	60,000	3	ائیر کنڈیشنڈ
40,000		1	ساؤنڈ سسٹم
478,000			ٹوٹل

نوٹ۔ سمیڈا کی جانب سے پرائم منسٹر یوتھ بزنس لون سے متعلق تمام سہولیات اور معلومات مفت فراہم کی جا رہی ہیں

10.7۔ درکار افرادی قوت

درج ذیل جدول منصوبے کے لئے مطلوب عملے کے بارے میں تفصیل مہیا کرتا ہے۔جس میں ماہانہ تنخواہیں بھی شامل ہیں۔

جدول نمبر 7: مطلوبہ عملہ

مندرجات	ملازمین کی تعداد	ماہانہ تنخواہ (روپے)
مالک/ڈائریکٹر	1	55,000
ماڈلر	1	45,000
اینی میٹر	1	40,000
ایفیکٹ ڈیزائنر	1	35,000
ریسپشنسٹ	1	12,000
آفس بوائے	1	10,000
ٹوٹل	6	197,000

اس منصوبے کے مالک/سرمایہ کار کا متعلقہ شعبے میں پیشگی تجربہ یا علم/تعلیم ہونی چاہیے۔

10.8۔ آمدن۔متوقع پیداوار اور آمدن کا حصول

جدول نمبر 8: آمدن۔متوقع پیداوار اور آمدن کا حصول

پہلے سال کی فروخت (روپے)	پہلے سال کی پیداوار 50% صلاحیت کے ساتھ	قیمت فروخت (روپے)	اینی میشن/سالانہ	
4,800,000	600	8,000	1,200 سیکنڈ	اینی میشن بنانے میں وقت (سیکنڈوں میں)
4,800,000				کل فروخت ریونیو

10.9۔ متفرق لاگتیں

مذکورہ بالا تفصیل میں پروڈکشن اور مینٹی نینس کے اخراجات کا ذکر نہیں کیا گیا جن میں یوٹیلٹی بل، مہمانوں کی تواضع کے اخراجات، پرنٹنگ اور سٹیشنری وغیرہ شامل ہیں تاہم ان کی تفصیل پری، فیزیبلیٹی سٹڈی کے آمدن کے گوشوارے میں دی گئی ہے۔

11- ضمیمہ جات

11.1- آمدن کا گوشوارہ

Income Statement	Year 1	Year 2	Year 3	Year 4	Year 5	Year 6	Year 7	Year 8	Year 9	Year 10
Revenue	4,800,000	5,544,000	6,350,400	7,223,580	8,168,202	9,189,227	10,291,935	11,481,939	12,765,215	14,148,113
Cost of sales										
Salaries	2,100,000	2,310,000	2,541,000	2,795,100	3,074,610	3,382,071	3,720,278	4,092,306	4,501,537	4,951,690
Electricity Expense	480,000	528,000	580,800	638,880	702,768	773,045	850,349	935,384	1,028,923	1,131,815
Total cost of sales	2,580,000	2,838,000	3,121,800	3,433,980	3,777,378	4,155,116	4,570,627	5,027,690	5,530,459	6,083,505
Gross Profit	2,220,000	2,706,000	3,228,600	3,789,600	4,390,824	5,034,111	5,721,307	6,454,249	7,234,756	8,064,608
General administration & selling expenses										
Administration expense	264,000	290,400	319,440	351,384	386,522	425,175	467,692	514,461	565,907	622,498
Rent expense	300,000	330,000	363,000	399,300	439,230	483,153	531,468	584,615	643,076	707,384
Printing & Stationary	60,000	63,000	66,150	69,458	72,930	76,577	80,406	84,426	88,647	93,080
Entertainment	60,000	63,000	66,150	69,458	72,930	76,577	80,406	84,426	88,647	93,080
Promotional expense	50,000	45,000	40,500	36,450	32,805	29,525	26,572	23,915	21,523	19,371
Depreciation expense	467,300	524,525	622,024	685,114	792,607	923,170	1,041,681	1,118,368	1,249,025	1,333,573
Amortization of pre-operating costs	31,500	31,500	31,500	31,500	31,500	-	-	-	-	-
Janitorial Expenses	60,000	66,000	72,600	79,860	87,846	96,631	106,294	116,923	128,615	141,477
Miscellaneous expense	13,200	14,520	15,972	17,569	19,326	21,259	23,385	25,723	28,295	31,125
Subtotal	1,306,000	1,427,945	1,597,335	1,740,092	1,935,697	2,132,065	2,357,902	2,552,856	2,813,737	3,041,587
Operating Income	914,000	1,278,055	1,631,265	2,049,508	2,455,127	2,902,046	3,363,405	3,901,393	4,421,018	5,023,022
Earnings Before Interest & Taxes	914,000	1,278,055	1,631,265	2,049,508	2,455,127	2,902,046	3,363,405	3,901,393	4,421,018	5,023,022
Interest expense on long term debt (Project Loan)	163,256	149,462	131,333	111,699	90,436	67,407	42,468	15,458	-	-
Interest expense on long term debt (Working Capital Loan)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Subtotal	163,256	149,462	131,333	111,699	90,436	67,407	42,468	15,458	-	-
Earnings Before Tax	750,744	1,128,593	1,499,931	1,937,809	2,364,692	2,834,639	3,320,937	3,885,935	4,421,018	5,023,022
Tax	35,112	91,789	147,490	235,062	320,438	431,160	552,734	693,983	848,805	1,029,406
NET PROFIT/(LOSS) AFTER TAX	**715,633**	**1,036,804**	**1,352,442**	**1,702,747**	**2,044,254**	**2,403,480**	**2,768,203**	**3,191,951**	**3,572,213**	**3,993,615**

نوٹ ۔سمیڈا کی جانب سے پرائم منسٹر یوتھ بزنس لون سے متعلق تمام سہولیات اور معلومات مفت فراہم کی جارہی ہیں

11.2- گردش نقد کا گوشوارہ (کیش فلو)

Cash Flow Statement	Year 0	Year 1	Year 2	Year 3	Year 4	Year 5	Year 6	Year 7	Year 8	Year 9	Year 10
Operating activities											
Net profit		715,633	1,036,804	1,352,442	1,702,747	2,044,254	2,403,480	2,768,203	3,191,951	3,572,213	3,993,615
Add: depreciation expense		467,300	524,525	622,024	685,114	792,607	923,170	1,041,681	1,118,368	1,249,025	1,333,573
amortization of pre-operating costs		31,500	31,500	31,500	31,500	31,500	-	-	-	-	-
Deferred income tax		35,112	91,789	147,490	235,062	320,438	431,160	552,734	693,983	848,805	1,029,406
Pre-paid building rent	(100,000)	(10,000)	(11,000)	(12,100)	(13,310)	(14,641)	(16,105)	(17,716)	(19,487)	(21,436)	235,795
Cash provided by operations	(100,000)	1,239,544	1,673,618	2,141,355	2,641,113	3,174,157	3,741,704	4,344,902	4,984,815	5,648,608	6,592,389
Financing activities											
Project Loan - principal repayment		-	(218,425)	(236,554)	(256,188)	(277,452)	(300,480)	(325,420)	(352,430)	-	-
Additions to Project Loan	1,966,950	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Issuance of shares	218,550	572,250	1,405,688	630,906	1,549,770	1,305,636	1,708,622	766,870	1,883,756	845,474	-
Purchase of (treasury) shares											
Cash provided by / (used for) financing activities	2,185,500	572,250	1,187,262	394,351	1,293,582	1,028,184	1,408,142	441,450	1,531,326	845,474	-
Investing activities											
Capital expenditure	(1,910,500)	(572,250)	(1,405,688)	(630,906)	(1,549,770)	(1,305,636)	(1,708,622)	(766,870)	(1,883,756)	(845,474)	-
Acquisitions											
Cash (used for) / provided by investing activities	(1,910,500)	(572,250)	(1,405,688)	(630,906)	(1,549,770)	(1,305,636)	(1,708,622)	(766,870)	(1,883,756)	(845,474)	-
NET CASH	**175,000**	**1,239,544**	**1,455,193**	**1,904,801**	**2,384,925**	**2,896,706**	**3,441,224**	**4,019,482**	**4,632,386**	**5,648,608**	**6,592,389**

11.3-اثاثوں اور واجبات کا گوشوارہ (بیلنس شیٹ)

Balance Sheet

	Year 0	Year 1	Year 2	Year 3	Year 4	Year 5	Year 6	Year 7	Year 8	Year 9	Year 10
Assets											
Current assets											
Cash & Bank	175,000	1,414,544	2,869,737	4,774,538	7,159,462	10,056,168	13,497,392	17,516,874	22,149,260	27,797,868	34,390,257
Pre-paid building rent	100,000	110,000	121,000	133,100	146,410	161,051	177,156	194,872	214,359	235,795	-
Total Current Assets	275,000	1,524,544	2,990,737	4,907,638	7,305,872	10,217,219	13,674,548	17,711,746	22,363,619	28,033,662	34,390,257
Fixed assets											
Machinery & equipment	545,000	1,062,750	1,551,888	2,010,982	2,438,531	2,832,958	3,192,605	3,515,736	3,800,522	4,045,049	3,359,553
Furniture & fixtures	478,000	430,200	382,400	334,600	286,800	849,063	740,256	631,450	522,644	413,838	305,031
Cafe equipment	730,000	365,000	804,825	402,413	887,320	443,660	978,270	489,135	1,078,542	539,271	-
Total Fixed Assets	1,753,000	1,857,950	2,739,113	2,747,994	3,612,651	4,125,680	4,911,132	4,636,321	5,401,709	4,998,157	3,664,585
Intangible assets											
Pre-operation costs	157,500	126,000	94,500	63,000	31,500	-	-	-	-	-	-
Legal, licensing, & training costs	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Intangible Assets	157,500	126,000	94,500	63,000	31,500	-	-	-	-	-	-
TOTAL ASSETS	**2,185,500**	**3,508,494**	**5,824,350**	**7,718,632**	**10,950,023**	**14,342,899**	**18,585,679**	**22,348,066**	**27,765,327**	**33,031,820**	**38,054,841**
Liabilities & Shareholders' Equity											
Other liabilities											
Deferred tax		35,112	126,900	274,390	509,451	829,890	1,261,049	1,813,783	2,507,767	3,356,572	4,385,978
Long term debt (Project Loan)	1,966,950	1,966,950	1,748,525	1,511,970	1,255,782	978,330	677,850	352,430	-	-	-
Total Long Term Liabilities	1,966,950	2,002,061	1,875,425	1,786,360	1,765,233	1,808,219	1,938,899	2,166,213	2,507,767	3,356,572	4,385,978
Shareholders' equity											
Paid-up capital	218,550	790,800	2,196,487	2,827,393	4,377,164	5,682,800	7,391,422	8,158,291	10,042,047	10,887,521	10,887,521
Retained earnings		715,633	1,752,437	3,104,879	4,807,626	6,851,880	9,255,359	12,023,562	15,215,514	18,787,727	22,781,342
Total Equity	218,550	1,506,433	3,948,925	5,932,272	9,184,790	12,534,679	16,646,781	20,181,854	25,257,561	29,675,248	33,668,863
TOTAL CAPITAL AND LIABILITIES	**2,185,500**	**3,508,494**	**5,824,350**	**7,718,632**	**10,950,023**	**14,342,899**	**18,585,679**	**22,348,066**	**27,765,327**	**33,031,820**	**38,054,841**

12۔ سودمند انتظامی تجاویز

ٹیکنالوجی

آلات کی فہرست

ضرورت کے مطابق ڈھالے گئے کمپیوٹرز اور سافٹ ویئرز۔

توانائی کی ضروریات

توانائی کی ضروریات کا مناسب طریقے سے جائزہ اور اہم کاموں کے لیے متبادل توانائی کے ذریعے کا پیشگی بندوبست کیا جانا چاہیے۔

مشینری سپلائرز

ایک باقاعدہ معاہدے کے ذریعے سپلائرز کو ٹریننگ اور بعد از فروخت سروسز کیلئے کہا جائے گا۔

کوالٹی کو یقینی بنانے کے آلات اور سٹینڈرڈز

پراڈکٹس کوالٹی سٹینڈرڈز کا تعین کیا جائے اور اسے چیک کرنے کے لیے سسٹم بنایا جائے۔ اس سے معیار میں بہتری آئے گی۔

مارکیٹنگ

مارکیٹنگ کی لاگت کو کم کرنے کے لیے سوشل میڈیا اور ویب سائٹس کے ذریعے مؤثر مارکیٹنگ کی ضرورت ہوگی۔

افرادی قوت

سٹاف

انیمیشن کے شعبے سے متعلقہ ماہر افراد کو ملازمت پر رکھنا چاہیے۔

تناسب اور مہارتیں

ماہر اور تجربہ کار سٹاف کو کاروبار کی ترقی میں اہم جز و سمجھا جانا چاہیے۔

کارکردگی کی بنیاد پر معاوضہ

افرادی قوت کو معاوضے کی ادائیگی کو انکی کارکردگی کے ساتھ منسلک کرنے سے اچھے نتائج حاصل ہو سکتے ہیں۔

تربیت اور مہارت میں اضافہ

ماہرین اور تربیت کے ضمن میں ہونے والی اچھی مثالوں کو سامنے رکھتے ہوئے اپنی اور اپنے ملازمین کی مسلسل تربیت اور حوصلہ افزائی کریں۔

تربیت اور مہارت میں اضافے کو فوائد اور ایوارڈز کیساتھ مربوط کیا جاسکتا ہے۔

12.1- کارآمد روابط

وزیراعظم کا آفس	www.pmo.gov.pk
سمال اینڈ میڈیم انٹرپرائزز ڈویلپمنٹ اتھارٹی	www.smeda.org.pk
نیشنل بینک آف پاکستان (این بی پی)	www.nbp.com.pk
فرسٹ ویمن بینک لمیٹڈ (ایف ڈبلیو بی ایل)	www.fwbl.com.pk
گورنمنٹ آف پاکستان	www.pakistan.com.pk
منسٹری آف انڈسٹریز اینڈ پروڈکشن	www.moip.com.pk
منسٹری آف ایجوکیشن، ٹریننگ اینڈ سٹینڈرڈز ان ہایئر ایجوکیشن	www.moptt.com.pk
گورنمنٹ آف پنجاب	www.punjab.gov.pk
گورنمنٹ آف سندھ	www.sindh.gov.pk
گورنمنٹ آف خیبر پختونخوا	www.khyberpakhtunkhwa.gov.pk
گورنمنٹ آف بلوچستان	www.balochistan.gov.pk
گورنمنٹ آف گلگت بلتستان	www.gilgitbaltistan.gov.pk
گورنمنٹ آف آزاد جموں اینڈ کشمیر	wwwlajk.gov.pk
ٹریڈ ڈویلپمنٹ اتھارٹی آف پاکستان (ٹی ڈی اے پی)	www.tdap.gov.pk
سیکیورٹی کمیشن آف پاکستان (ایس ای سی پی)	www.secp.gov.pk
فیڈریشن آف پاکستان چیمبرز آف کامرس اور انڈسٹری (ایف پی سی سی آئی)	www.fpcci.com.pk
سٹیٹ بینک آف پاکستان (ایس بی پی)	www.sbp.org.pk
نیشنل بینک لمیٹڈ آف پاکستان (ایس بی پی)	www.nbp.com.pk
فرسٹ ویمن بینک لمیٹڈ (ایف ڈبلیو بی ایل)	www.fwbl.com.pk

نوٹ۔ سمیڈا کی جانب سے پرائم منسٹر یوتھ بزنس لون سے متعلق تمام سہولیات اور معلومات مفت فراہم کی جا رہی ہیں

13- کلیدی مفروضے

جدول نمبر 9: آپریٹنگ سے متعلق تخمینے

پراجیکٹ	
آپریشنل گھنٹے (یومیہ)	8
آپریشنل دن (ماہانہ)	25
آپریشنل دن (سالانہ)	300

جدول نمبر 10: معیشت سے متعلق تخمینے

بجلی کی قیمتوں میں سالانہ اضافہ	10%
تنخواہوں کی شرح میں سالانہ اضافہ	10%
کرایہ کی شرح میں سالانہ اضافہ	10%
قیمت میں سالانہ اضافہ	05%

جدول نمبر 11: مالیاتی تخمینے

پراجیکٹ کی مدت (سال)	10
واجب الادا رقم اور ایکویٹی کی شرح	90:10
طویل دورانیہ کی واجب الادا رقم پر شرح سود (سال)	8%
طویل دورانیہ کی واجب الادا رقم کا دورانیہ (سال)	8
سالانہ ادائیگیاں	12

☆☆☆