

PROIECT INVESTIȚII SC IASITEX SA - 2015

Nr. crt.	Descrierea pe scurt a propunerii: ce presupune, la ce secție/departament se refera, ce va produce, etc.	Efort financiar pentru achiziția respectivelor active - sume fara TVA	OFERTE
		Euro	
1.	Reparare masini de tesut Dornier (13 jet si 11 graifer)	360.000	Sunt piese originale de la Dornier
2.	Țesătorie: Achiziție 1 MAȘINĂ SEMI-AUTOMATĂ DE NĂVĂDIT Este necesară pentru realizarea operațiunii de trecere a firelor de urzeală prin ițe.	70.000	Ofertă de la firma WILHELM ROMCO, producător TITAN 64.558 EURO FĂRĂ transport, instalare, instruire
3.	Țesătorie: Achiziție 1 MAȘINĂ AUTOMATĂ DE TRAS ÎN SPATĂ Este necesară pentru tragerea firelor de urzeală (deja năvădită) prin spată.	20.000	Ofertă de la firma WILHELM ROMCO, producător TITAN 17.596 EURO FĂRĂ transport, instalare, instruire
4.	Țesătorie: Achiziție 1 mașină automată de legat urzeală Continuitatea operației de țesere se realizează în proporție de 95% prin legarea unei noi urzeli de cea anterioară, în cazul păstrării aceluiași articol pe război. • Se asigură creșterea vitezei de înnodare cu 30%; • Se asigură creșterea semnificativă a calității înnodărilor realizate, eliminându-se defectele curente; • Prezintă o mare siguranță de exploatare.	70.000	Oferta de la firma WILHELM ROMCO, producator STAUBLI TPM 301 = 58.200 CHF TPM 301-PC = 64.350 CHF FĂRĂ transport, instalare, instruire
5.	Țesătorie: Achiziție, montaj și punere în funcțiune a unei instalații cu funcționare continuă de conditionare a aerului La ora actuală secția Țesătorie nu este dotată cu nici un fel de condiționare a aerului în condițiile în care umidificarea controlată este de o foarte mare importanță în asigurarea/păstrarea elasticității firelor, respectiv a calității finale a țesăturilor și a sănătății operatorilor. • Se asigură microclimatul necesar prelucrării firelor din bumbac dar și a muncii în condiții corecte a operatorilor din țesătorie; • Îmbunătățirea calității țesăturilor prin eliminarea a mare parte din staționările datorate rușorilor firelor de urzeală și băătătură din cauza lipsei de elasticitate cauzată de supraîncălzirea și urscăciunea microclimatului din secție; • Reducerea cheltuielilor de întreținere și reparații accidentale pt. echipamentele din țesătorie și finisaj cu cel puțin 10%.	170.000	Ofertă de la firma LUWA 156.260 EURO CU transport, supervizare instalare, instruire FĂRĂ LUCRĂRI PREGĂTITOARE - Sunt multe, consistente și costisitoare
6.	Țesătorie: Achiziție, montaj și punere în funcțiune a unei instalații mobile cu funcționare continuă de absorbție scame/praf La ora actuală în secția Țesătorie curățenia se realizează prin metode manuale empirice și ineficiente, în condițiile în care umidificarea controlată și lipsa prafului și a scamelor din aer, de pe fire, țesături și războaie este de o foarte mare importanță în asigurarea/păstrarea elasticității firelor, respectiv a calității finale a țesăturilor și a sănătății operatorilor. • Se asigură microclimatul necesar prelucrării firelor din bumbac dar și a muncii în condiții corecte a operatorilor din țesătorie; • Îmbunătățirea calității țesăturilor prin eliminarea cu cel puțin 50% a defectologiei datorate prezenței scamelor și pufului pe țesături; • Reducerea cheltuielilor de întreținere și reparații accidentale pt. echipamentele din țesătorie și finisaj cu cel puțin 10%. • Creșterea volumului producției prin eliminarea opririlor utilajelor pentru curățenia săptămânală.	75.000	Ofertă de la firma Martex Trading, producător Sohler Neuenhauser 64.310 EURO , CU transport, supervizare instalare, instruire FĂRĂ LUCRĂRI PREGĂTITOARE - Sunt multe, consistente și costisitoare Ofertă de la firma LUWA - 120.720 EURO , CU transport, supervizare instalare, instruire FĂRĂ LUCRĂRI PREGĂTITOARE - Sunt multe, consistente și costisitoare

Nr. crt.	Descrierea pe scurt a propunerii: ce presupune, la ce secție/departament se refera, ce va produce, etc.	Efort financiar pentru achiziția respectivelor active - sume fara TVA	OFERTE
		Euro	
7.	<p>Țesătorie: Achiziția unui program de calculator (soft) pentru preluarea automată în timp real a datelor de pe mașinile de țesut</p> <ul style="list-style-type: none"> • Scurtarea substanțială a timpului de colectare și prelucrare a datelor de producție, staționare și a cauzelor acestora ceea ce va conduce și la scurtarea timpului necesar pentru calculul realizării normelor, respectiv a salariilor operatorilor; • Creșterea vitezei de analiză a procesului de producție, respectiv scăderea duratei de timp până la luarea deciziilor ceea ce conduce la îmbunătățirea analizelor și deciziilor manageriale necesare funcționării optime a secției; • Creșterea calității și productivității mașinilor de țesut prin implementarea mult mai rapidă a măsurilor corective. 	50.000	<p>Ofertă de la firma ZETA DATATEC - software LOOMDATA 14 nov.2014 - 82.000 CHF 25 nov.2014 - 75.000 CHF CU hardware necesar, transport, instalare, instruire</p> <p>Ofertă de la firma BMSvision 46.067 EURO FĂRĂ transport, CU instalare și instruire</p>
8.	<p>Țesătorie: Achiziția a două compresoare pentru producția de aer comprimat necesar funcționării în parametri a mașinilor de țesut cu jet de aer Dornier</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fără asigurarea parametrilor aerului comprimat, cantitatea și calitatea producției realizate pe războaiele Dornier cu jet este diminuată și programul de fabricație compromis pentru toate secțiile de producție din societate. Compresoarele propuse a fi achiziționate pot asigura debitul necesar la presiunea de 8 bari, necesară bunei funcționări a războaielor cu jet de aer. Aceste războaie asigură 35% din producția secției Țesătorie, iar funcționarea lor la parametri nominali este vitală pentru societate. • Dat fiind consumul de aer cu debite variabile, achiziționarea compresoarelor cu turație variabilă conduce la economii mari de energie electrică. • Prin reglarea turației compresoarelor se asigură și uzura mai redusă a acestora și a echipamentelor electrice de putere. • Aceste compresoare au un randament energetic ridicat și sunt dotate cu recuperatoare de căldură pentru apă menajeră. 	80.000	Investitia se amortizeaza in doi ani
TOTAL ȚESĂTORIE		895.000	
9.	JIGHER SUB PRESIUNE pentru vopsire țesături bicomponente (bbc+pes)	370.000	<p>Ofertă de la firma WILHELM ROMCO producător VALD.HENRIKSEN 339.360 EURO FĂRĂ transport, CU instalare, punere în funcțiune și instruire</p>
10.	<p>Finisaj țesături: Achiziția unei stații de dozare automată a coloranților în vederea modernizării liniei de vopsit Fulard Kuster</p> <ul style="list-style-type: none"> • Creșterea reproductibilității între loturile vopsite; • Creșterea calității produselor vopsite; • Anularea subiectivității și erorilor umane la cântărirea și pregătirea flotelor de vopsire; • Reducerea costurilor de vopsire prin optimizarea rețetelor (reducerea pierderilor de coloranți și chimicale); • Reducerea (ideal - eliminarea) costurilor de reprocesare a loturilor de țesătură ce sunt vopsite cu aceeași culoare dar prezintă diferențe de nuanță. 	90.000	<p>Ofertă de la firma LANDAU IMPEX producător ERBATECH 86.450 EURO CU transport, instalare, punere în funcțiune și instruire</p>

Nr. crt.	Descrierea pe scurt a propunerii: ce presupune, la ce sectie/departament se refera, ce va produce, etc.	Efort financiar pentru achizitia respectivelor active - sume fara TVA	OFERTE
		Euro	
11.	Finisaj țesături: Modernizare Ramă de uscat/apretat Monforts existentă prin achiziționarea: <ul style="list-style-type: none"> - dispozitiv de raclare - cap de imprimare - dispozitiv bilateral de taiere margini textile, cu ultrasunete <p>* Realizarea de țesături tip bbc/pes cu finisaje superioare tip peliculizare, impermeabilizare, imprimare etc. cu marginile tăiate/sudate (foarte atractivă pentru firmele de confecții deoarece pot face încadrările de croire optim, utilizând la maximum lățimea țesăturii);</p> <p>* Livrarea unor bucăți de țesătură cu lungimi mai mari de 300 ml, iarăși foarte atractivă pentru clienți dar și cerință pentru potențialul client Optibelt GmbH care are o estimare de comandă de 800.000 ml țesătură.</p>	200.000	
12.	Reparare masina de spalat Babcock, Pad Roll, Termosol	134.500	Masina de spalat este utilaj conducator, fara aceste reparatii nu sunt premisele continuarii activitatii de productie in Iasitex
13.	Finisaj țesături: Achiziția unui electrotractor <ul style="list-style-type: none"> • Crește productivitatea prin alimentarea ritmică și la timp a utilajelor; • Se eficientizează cheltuielile cu munca vie; • Se elimină consumul energetic aferenți timpilor de așteptare; • Se îmbunătățește siguranța și capacitatea de transport intern. 	12.000	
TOTAL FINISAJ		806.500	
14.	Confecții: Presa stantare semifabricate din materiale textile Receding head cutting press – Model PTMV http://www.suteau-anver.com/receding-head-cutting-press-ptmv/	45.000	Ofertă de la firma SUTEAU-ANVER PTMV 25T = 30.800 EURO PTMV 40T = 37.100 EURO PTMV 70T = 36.000 EURO FĂRĂ transport, instalare, punere în funcțiune și instruire
15.	Confecții: Achiziția unui sistem de croire automată cu două mese de șpănit <ul style="list-style-type: none"> • Creșterea calității și productivității la operația de croit; • Creșterea cantitativă, calitativă și valorică a producției secției Confecții. 	140.000	Ofertă de la firma Gemini CAD-SYSTEMS producător YIN Cutter automat YIN = 86.730 EURO Masă șpănit = 24.500 EURO CU transport, instalare, punere în funcțiune și instruire
TOTAL CONFECȚII		185.000	
TOTAL SC IASITEX SA		1.886.500	