



EURÓPSKA ÚNIA
Európsky fond regionálneho rozvoja
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020



MINISTERSTVO
DOPRAVY A VÝSTAVBY
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



MINISTERSTVO
HOSPODÁRSTVA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Podrobný rozpočet projektu

Hlavná aktivita projektu - *Rozvoj existujúceho MSP*

Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena (EUR)	Oprávnené výdavky celkom (EUR)	Vecný popis výdavku (súčasťou popisu výdavku musí byť informácia, či daná položka obsahuje/neobsahuje výdavky súvisiace s obstaraním predmetu zákazky a v prípade relevantnosti identifikácia výšky výdavkov súvisiacich s obstaraním predmetu zákazky)
1. Vertikálna pásová píla	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	súbor	1,0	589 410,00	589 410,00	Smenový výkon (8 hod.) v tvrdom dreve (Buk) v dĺžkach 2,5 - 3,5 m 45 m³ Hydraulické upínacie mechanizmy 4 ks Rozmer vodiaceho kolesa min. 1 400 mm Podávanie, navaľovanie, upínanie a otáčanie kmeňa - hydraulicky Scan gufatiny, digitálne vyhodnotenie a návrh ideálnej porezovej schémy, možnosť pre obsluhu vstupovať do porezovej schémy. Podávací stôl s reťazovým navaľovaním min. 6 m Šírka navaľovacieho stola min. 5 m Pásový dopravník na prepravu štiepky min. 25 m Stôl na selektívne rozdeľovanie reziva valčekový Obojstranné smerovanie reziva s odberacími miestami Odsávanie pilín v celkovej dĺžke min. 40 m Predrez pred hlavným strojom Kefa na omietnutie pilín Automatická brúška na brúsenie pilových plátov Zdroj stlačeného vzduchu na prevádzku stroja v teplotnom rozmedzí presne od + 35 do - 18 °C Kamerový systém na sledovanie rezu a kvality reziva do kabíny obsluhy, elektroinštalácia, osvetlenie linky Obslužná kabína s vyhrievaním Ergonomické sedadlo v obslužnej kabíne Počítačom riadený systém digitálneho zisťovania objemu kmeňa a výpočtu maximálnej výťaže kmeňa Generovanie návrhu poreznej schémy na dotykovej obrazovke

2. Kotel na výrobu tepla- súbor	022 Samostatné hnuteľné veci a súbory hnuteľných vecí	súbor	1,0	273 135,00	273 135,00	systém dvoch kotlov: KOTOL NA VÝROBU TEPLA 1 -Typ TSP 50NT ELBH -Rozmery 2550x1350x2560mm -Potrebná svetlá výška kotolne 4000 mm -El. príkon 10 kW -Priemer dymovodu D300 mm -Príkon kotla 550 kW -Vyk. plocha 54 m2 -Množstvo vody 1400 l -Hmotnosť 6000 kg KOTOL NA VÝROBU TEPLA 2 -Typ TSP90NT ELBH -Rozmery 2950x1570x3100mm -Potrebná svetlá výška kotolne 4000 mm -El. príkon 10 kW -Priemer dymovodu D400 mm -Príkon kotla 950 kW -Vyk. plocha 88 m2 -Množstvo vody 2300 l -Hmotnosť 9300 kg sumy a tech.špecifikácia v zmysle kúpnej zmluvy so SUZAR, spol.s.r.o.
3. Sušiareň a parička	022 Samostatné hnuteľné veci a súbory hnuteľných vecí	súbor	1,0	592 822,00	592 822,00	Priemerný tepelný výkon podľa typu komory 256 – 419 kW Kapacita sušiarne 700 m3 Súčiniteľ tepelnej vodivosti panelov max. 0,037 W/m.K Ventilátory sušiarne min. 17 ks Zdroj vykurovania sušiarne - teplá voda max. 90 °C Zdroj vlhčenia sušiarne - studená voda 0,3 - 0,5 MP a Sušiača teplota 75 °C Rýchlosť prúdenia vzduchu v sušiarňi 2,3 - 3,0 m/s Počet komôr v sušiarňi max. 6 ks Kapacita pariacej komory 29 m3 Tepelný výkon pariacej komory 400 – 500 kW Zdroj vykurovania paričky - teplá voda 110 – 115 °C Vonkajšie opláštenie sušiarne - Al plech min. 0,8 mm Vnútorne opláštenie sušiarne - Al plech min. 1,5 mm Sušiareň prednostne stavaná na sušenie drevín Buk a Dub Dvere paričky - materiál Inšpekčné dvere do každej komory na zadnej strane Povinné vybavenie sušiarne pozostávajúce z: klapky, vlhčiace zariadenia, frekvenčné meniče, obehové čerpadlo so zmiešavacím ventilom, ohrievače, rozvody, psychrometer, vonkajší teplomer, meracie sondy do dreva, servo pohony na ohrev a odvetrávanie kvapaliny Riadiaci počítač sušiarne prepojený s kanceláriou Dvere sušiarne - materiál Al Možnosť navážania vysokozdvížným vozikom Regulácia sušiarne plne automatická Počítačové riadenie sušiarne a paričky sumy a tech.špecifikácia v zmysle kúpnej zmluvy so SUZAR, spol.s.r.o.
Spolu (Celkové oprávnené výdavky projektu)					1 455 367,00	