

Príloha č. 1 - Špecifikácia predmetu zákazky / Návrh na plnenie kritéria

Uchádzač	
Obchodné meno:	
Sídlo uchádzača:	
IČO:	
Štatutárny zástupca:	
Kontaktné údaje (tel., e-mail):	

Logický celok:		Linka na výrobu izolačných skiel									
Poradové číslo	Názov výdavku	Obchodné meno výrobcu / Typové označenie	Opis požadovaného parametra	Požadovaná hodnota parametra	Merná jednotka parametra	Návrh parametra od uchádzača	Merná jednotka	Počet jednotiek	Cena celkom bez DPH		
1.	Linka na výrobu izolačných skiel		Požiadavka na linku								
			Minimálna veľkosť izolačného skla	max. 400 x 200	mm						
			Maximálna veľkosť izolačného skla	min. 3500 x 2000	mm						
			Minimálna hrúbka (sila) izolačného skla	max. 18	mm						
			Maximálna hrúbka (sila) izolačného skla	min. 70	mm						
			Maximálna hmotnosť izolačného skla	min. 200	kg /m ²						
			Maximálna hmotnosť jednoskla resp. dvojskla na pohyblivej strane	min. 80	kg /m ²						
			Maximálna dĺžka linky vrátane napojenia na systém triedenia	max. 58	m						
			Možnosť výroby dvojskiel a trojskiel	Áno	-						
			Možnosť výroby zvláštnych (neštandardných) tvarov	Áno	-						
			Napojenie na automatický triediaci systém	Áno	-						
			Komunikácia s výrobným softvérom	Áno	-						
			Automatická aplikácia flexibilných rámečkov robotizovaným ramenom	Áno	-						
			Trvalý prívod dvoch širok rámečkov do aplikačnej hlavy (plynulá výroba trojskiel s rozdielnou šírkou rámečkov)	Áno	-						
			Umiestnenie otvorených roliek rámečkov v klimatizovanom boxe s nižšou vzdušnou vlhkosťou	Áno	-						
			Počet pozícií v klimatizovanom boxe	Min. 6	pozícia						
			Automatické nanášanie butylovej šnúry na flexibilný rámeček	Áno	-						
			Robotické tmeliace zariadenie	Áno	-						
			Dávkovanie minimálne 2 druhmi tmeliaceho materiálu	Áno	-						
			Plná podpora všetkých troch skiel počas tmelenia trojskiel	Áno	-						
			Automatické začíšťovanie rohov po tmelení do dĺžky skla 2 500 mm	Áno	-						
			Možnosť výroby izolačných skiel s presahom vľavo, vpravo a hore. Spodná strana bez presahu. Maximálny presah	Min. 150	mm						
			Riadiaci systém, Dátová zostava								
			Centrálny riadiaci systém - online pripojenie na linku a jednotlivé časti linky, možnosť odosielať dáta linke a jej častiam, možnosť nastavenia výrobného taktu	Áno	-						
			Možnosť vizuálizácie tabulí skla vo výrobnom toku - poloha komponentov, digitalizácia jednotlivých skiel a taktiež určenie chyby na konkrétnej tabuľi (pozície, veľkosť, typ)	Áno	-						
			Zber a analýza dát senzormi v minimálnom rozsahu - rozbité resp. vadné tabule, chybové hlásenia, počet spracovaných tabulí, vyrobené sklá - typ, hrúbka, rozmer, presah, čas výroby resp. časy jednotlivých operácií, hĺbka zapustenia, geometria skla, typ plynu, režim plnenia, typ prvku, typ skla, stav spotrebného materiálu.	Áno	-						
			Kontrola kvality hotového elementu s uložením na serveri	Áno	-						
			Kybernetická bezpečnosť - možnosť prístupu zvonku, zabezpečenie linky proti neoprávnenému pripojeniu zvonku napr. VPN	Áno	-						
Bezpečnostné zóny vybavené senzormi v nebezpečných miestach	Áno	-									
Grafické zobrazenie ukladania hotových elementov	Áno	-									
Prediktívna údržba - meranie motohodin, počet spracovaných tabulí	Áno	-									
2.	Doprava súboru na miesto dodávky			Áno	-		súbor	1	0,00		
3.	Inštalácia zariadenia			Áno	-		súbor	1	0,00		
4.	Zaškolenie 6 technikov a operátorov			Áno	-		súbor	1	0,00		
5.	Dohľad nad prevádzkou v plnej prevádzke v dĺžke 1 mesiac			Áno	-		súbor	1	0,00		
CENA CELKOM BEZ DPH									0,00 €		

Uchádzač je povinný vyplniť všetky bunky vyznačené touto farbou

Podpisom tejto cenovej ponuky potvrdzujem, že predložená cenová ponuka zodpovedá cenám obvyklým v danom mieste a čase.

v _____ dňa _____

za uchádzača _____