



**Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad  
Oddział w Kielcach**

Kielce, dnia 28-05-2025r.

OKI.D-2.2431.20.2025.DS

**Wszyscy zainteresowani  
udziałem w postępowaniu**

*dotyczy zadania pn.:*

**Wykonanie badań stali na zadaniach inwestycjach realizowanych przez GDDKiA  
O/Kielce**

**Metale -- Próba rozciągania -- Część 1: Metoda badania  
w temperaturze pokojowej wg. PN EN ISO 6892-1:2020-05  
Metale -- Próba zginania wg. PN-EN ISO 15630-1:2019-04**

- I.** Zamawiający zmienia zapisy Opisu Przedmiotu Zamówienia - Załącznik Nr 1 do Tabeli 2 Ilość badań kolumna **Dokumenty odniesienia** i dodaje zapis: **PN-EN ISO 7438:2021-04**.

Po zmianie, pkt 2 Załącznika nr 1 do Opisu Przedmiotu Zamówienia otrzymuje brzmienie:

2: Metale - Próba zginania wg PN-EN ISO 15630-1:2019-04

Badania stali zbrojeniowej w zakresie średnic od 8 do 32 mm.  
Jednorazowemu badaniu podlegać będzie 6 próbek stali jednej średnicy.

Tabela 2. Ilość badań

Parametr	Ilość badań	Dokumenty odniesienia
Próba zginania	25	PN-EN ISO 15630-1:2019-04 PN-EN ISO 7438:2016-03 <b>PN-EN ISO 7438:2021-04</b>

- II.** Zamawiający zmienia zapisy **Formularza Cenowego** w następujący sposób:

było:

<b>Formularz Cenowy do sprawy Nr OKI.D-2.2431.20.2025</b>				
Wykonanie badań stali oraz geosyntetyków na inwestycjach realizowanych przez GDDKiA O/Kielce Metale -- Próba rozciągania -- : Metoda badania w temperaturze pokojowej wg. PN EN ISO 6892-1:2020-05 Metale --: Próba zginania wg. PN-EN ISO 15630-1:2019-04,PN-EN ISO 7438:2016-03,				
Parametr	Dokument odniesienia	Cena netto dla badania [PLN]	Ilość badań	Wartość netto dla wymaganej ilości badań [PLN] [CxD]
A	B	C	D	E
Granica plastyczności <i>Re</i>	PN EN ISO 6892-1:2020-05, PN-EN ISO 15630-1:2019-04		25	
Wytrzymałość na rozciąganie <i>Rm</i>				
Wydłużenie całkowite przy maksymalnej sile <i>Agt</i>				
Wydłużenie procentowe w miejscu zerwania A5 lub A10				
Próba zginania	PN-EN ISO 15630-1:2019-04 PN-EN ISO 7438:2016-03		25	
		<b>Wartość netto</b>		
		<b>PODATEK VAT 23%</b>		
		<b>Wartość brutto</b>		

zmienia się na:

<b>Formularz Cenowy do sprawy Nr OKI.D-2.2431.20.2025</b>				
Wykonanie badań stali oraz geosyntetyków na inwestycjach realizowanych przez GDDKiA O/Kielce Metale -- Próba rozciągania -- : Metoda badania w temperaturze pokojowej wg. PN EN ISO 6892-1:2020-05, Metale --: Próba zginania wg. PN-EN ISO 15630-1:2019-04,PN-EN ISO 7438:2016-03, <b>PN-EN ISO 7438:2021-04</b>				
Parametr	Dokument odniesienia	Cena netto dla badania [PLN]	Ilość badań	Wartość netto dla wymaganej ilości badań [PLN] [CxD]
A	B	C	D	E
Granica plastyczności <i>Re</i>	PN EN ISO 6892-1:2020-05, PN-EN ISO 15630-1:2019-04		25	
Wytrzymałość na rozciąganie <i>Rm</i>				

Wydłużenie całkowite przy maksymalnej sile <i>Agt</i>				
Wydłużenie procentowe w miejscu zerwania A5 lub A10				
Próba zginania	PN-EN ISO 15630-1:2019-04 PN-EN ISO 7438:2016-03 <b>PN-EN ISO 7438:2021-04</b>		25	
		<b>Wartość netto</b>		
		<b>PODATEK VAT 23%</b>		
		<b>Wartość brutto</b>		

Załączniki:

- Opis Przedmiotu Zamówienia\_v2
- Formularz cenowy\_v2

treść pisma

*Z poważaniem*

Piotr Krampikowski  
Dyrektor Oddziału

*\*Załączniki:*

1. Opis Przedmiotu Zamówienia\_v2
2. Formularz cenowy\_v2

*\*Sprawę prowadzi:*

Dorota Szafraniec, Z-ca Naczelnika WTJBD-LD, D-2,  
tel. 881-037-727, e-mail; dszafraniec@gddkia.gov.pl