

ŚCIANA OPOROWA  
SCO-2

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]		NR KODOWY KSZALTU	HAK KOTWIĄCY	WYMIARY ODGIĘĆ								
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A-IIIIN				A	B	C	D	F	R	H1	H2	
							ø8	ø12											
Poz. SCO-2 – Ściana oporowa SCO-2 – 7.6 mb																			
SCO-2	1	12	4,145	102	1	102		422,79	21	0	0	305	420	3420					
	2	12	1,280	51	1	51		65,28	21	0	0	320	640	320					
	3	8	1,190	51	1	51	60,69		21	0	0	500	190	500					
	4	12	7,980	10	1	10		79,80	00	0	0	7980							
	5	12	7,980	21	1	21		167,58	00	0	0	7980							
	6	12	7,980	21	1	21		167,58	00	0	0	7980							
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							60,69	903,03											
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0,395	0,888											
MASA [kg]							23,97	801,89											
MASA CAŁKOWITA [kg]							825,86												

- 1) Opis kształtu pręta: PN-EN ISO 3766 (gabarytowo)  
2) Opis długości haka: gabarytowy  
3) Długość pręta L: suma wymiarów gabarytowych

BETON C30/37 W8  
STAL A-IIIN B500SP

UWAGA: Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie.

**1. TOLERANCJE:**  
- tolerancje wg EN 1090-2, Załącznik D klasa 1  
- spoiny EN ISO 5817, poziom: B (czołowe), C (pachw.)  
- klasa wykonania wg EN 1090, EXC2

**2. SPOINY:**  
- spoiny niezdefiniowane:  
- spoina pachwinowa jednostronna a = 0,7tmin  
- spoina pachwinowa obustronna a = 0,5tmin  
- spoina czołowa a = tmin  
- kontrola wizualna spoin – 100%, inne badania 10%  
- wszystkie spoiny ciągłe i szczelne

**3. PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI:**  
- konstrukcja cynkowana ogniowo EN ISO 1461  
- konstrukcję należy przygotować do cynkowania ogniowego, zgodnie z wytycznymi zakładu wykonującego usługę.  
- w szczególności zwrócić uwagę na:  
a. położenie i wymiary otworów odpowietrz. w profilach zamkniętych i przepływowych  
b. odpowiednią ilość i wymiary otworów dopływowych, odpływowych i przepływowych

**4. OZNACZENIA NA RYSUNKU:**  
EP – element pozycji (pojedyncza blacha, profil)  
EW – element wysyłkowy



**LINDSCHULTE**  
**POLSKA Sp. z o.o.**

Biuro: ul. Ptasia 2b, 65-520 Zielona Góra.  
Siedziba: ul. Św. Mikołaja 19, 50-128 Wrocław

<b>ZADANIE :</b> ROZBUDOWA OŚRODKA INTEGRACJI SPOŁECZNEJ – ZAKŁADU PIELĘGNACYJNO OPIEKUŃCZEGO O NOWY BUDYNEK POŁĄCZONY ŁĄCZNIKIEM Z BUDYNKIEM ISTN. WRAZ Z BUDOWĄ PARKINGU I IEZBĘDĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ – ul. Prosta, dz. nr 194/1, 194/3, 194/6 i 88 obręb 21, jedn. ewid. m. Zielona Góra			
<b>INWESTOR :</b> OŚRODEK INTEGRACJI SPOŁECZNEJ – 65-001 Zielona Góra ul.Prosta 47A	<b>PODPIS</b>	<b>PROJEKT :</b> PROJEKT TECHNICZNY KONSTRUKCJI	<b>MATERIAŁ :</b> C30/37, A–IIIIN
<b>PROJEKTANT :</b> mgr inż. Jerzy Cierpicki upr. bud. 79/89/ZG		<b>POZYCJA :</b> Ściany oporowe	<b>SKALA :</b> 1:20
<b>SPRAWDZAJĄCY :</b> mgr inż. Andrzej Wegner upr. bud. 5/2001/Gw		Ściana oporowa SCO–2	<b>DATA :</b> 2021–05–30
<b>OPRACOWAŁ :</b> mgr inż. Jerzy Cierpicki		<b>RYSUNEK NR :</b> PT–K–BP–210	<b>REW. Nr :</b> Rew0