







Zestawienie elementów					
ELEMENT	wykonane sztuk	masa (kg)	długość (mm)	grubość (mm)	złotnikosć (mm)
SC-011	1	2338,8	10125	900	300
masa łączna(kg):					23835,3
ELEMENT	wykonane sztuk	material	masa (kg)	długość (mm)	grubość (mm)
SC-011	1	material	12028,5	10125	900
masa złotnika (kg):					351,7
masa łączna(kg):					12274,7

LISTA ZEROLEJANA							
POZ	SREDNJA STUK	STAL	DUG.	Kg/p	MASSA	KSZTALT	
3	12	20	bse500s	9990	8,87	171,4	
4	12	194	bse500s	760	0,67	130,9	
5	12	10	bse500s	9920	8,72	87,2	
6	12	10	bse500s	9920	8,81	88,1	
1	12	12	bse500s	1920	1,35	16,2	
2	12	102	bse500s	2290	2,03	207,4	
SUMA				707,3			

LISTA ZBEROKNA							
POZ	SEKODNA SETUK	STAL	DUG.	KOP	MAKS	KSZTAL	
3	12	10	bh550s	9990	8,87	88,7	_____
4	12	102	bh550s	780	0,67	68,8	_____
7	12	10	bh550s	10070	8,94	89,4	_____
2	12	51	bh550s	2290	2,03	103,7	_____
				SUMA	350,7		_____

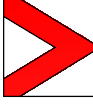
UWAGI:

1. PRZESTAWIŃCIE ŚCIANY OPOROWE WYKONAĆ JAKO CIĄGŁE I DYLATOWAĆ CO 25M ŚCIANKĘ OPOROWĄ SCHODOWAĆ W/G RZĘDNYCH W/G CZĘŚCI ARCHITEKTONICZNEJ.
2. PRĘTY GŁÓWNE UCIĄGIĆ W NAROŻNIKACH PRĘTAMI L=100cm
3. MINIMALNA DŁUGOŚĆ ZAKOŃCZENIA ZBRÓJENIA 50#:
4. WYMIARY KONSTRUKCJI BEZ GRUBOŚCI STYROPIANU.
5. WYPEŁNIENIA COBAX, STROP ZAPROJEKTOWANO Z WYPEŁNIENIAMI COBAX,
- 0 W WYSOKOŚCI 10cm. UKŁOŻENIE WYPEŁNIENI, ORAZ TYP W/G INSTRUKCJI PRODUCENTA
6. POD KAŻDĄ ŚCIANĄ DZIAŁOWĄ WYKONAĆ DOZBRÓJENIE W POSADZCE.
7. W SERWEROWNI WYKONAĆ DOZBRÓJENIE BETON PODKLADOWY GR 15cm ZBRÓJONY DOŁEM I GÓRĄ SIATKA #10/15.
8. NASTYP ZAGĘŚCIEĆ DO Is=0,99

KLASY MATERIAŁÓW

BETON KONSTRUKCYJNY:	C30/37
PODKŁAD BETONOWY	C8/10
STAL ZBROJENIOWA:	BST500S ep
STAL KONSTRUKCYJNA:	S355

OTULINA KONSTR. ŻELB. CZĘŚCI PODZIEMNEJ 50mm DO KRAWĘDZI ZBROJENIA

 <h1>ARCHIGRA</h1>		BIURO PROJEKTOWE GRAŻYNA RAJEWSKA tel. kom. : +48 695 886 598 pracownia: 56-400 Oleśnica, ul. Włocławska 34/2 Miejsce od parku www.archigra.com.pl archigra@archigra.com.pl	
Nazwa p/n:	SCIANA OPOROWA W GRANICY	Nr p/n:	11
Inwestor:	Gmina Czernica	Data:	Stadium:
	ul. Kolejowa 3, 55-003 Czernica.	04.07.2019	P.W.
Projektował:	mgr inż. ŁUKASZ KORYCIAK	Podpis:	Branda:
	nr upr.65 / DOŚ / 12 w spec. konstrukcyjnej.		KON.
Specjaliz:	mgr inż. JERZY PAWLAK	Podpis:	Branda:
	nr upr.35 / DOŚ / 05 w spec. konstrukcyjnej.		KON.

Przebudowa istniejącego urzędu Gminy Czernica i rozbudowa istniejącego budynku o dodatkowe pomieszczenia użyteczności publicznej oraz budowa budynku garażowo-gospodarczego z wiatą wraz z budową niezbędnej infrastruktury technicznej drogowej oraz małej architektury dla potrzeb inwestycji; data k. nr 122/5, 122/7, 122/9, 122/10, 121/6, 121/8 obręb Czernica, Gmina Czernica.