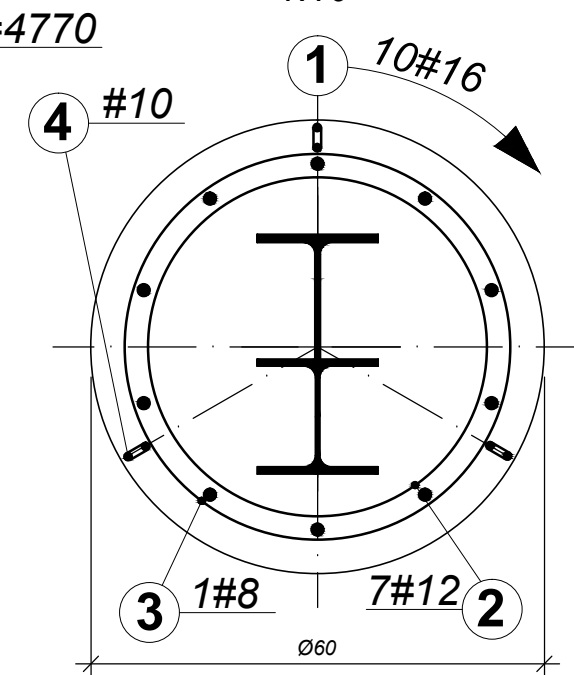


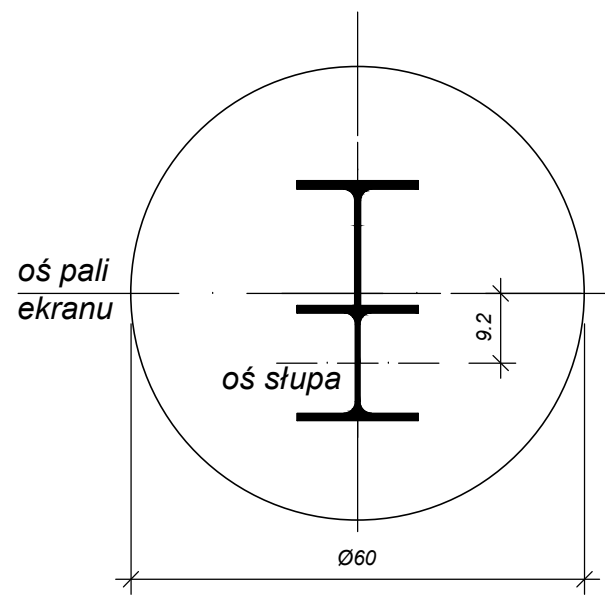
ZBROJENIE PALA P652 szt.32

1:20
1 - 1
1:10

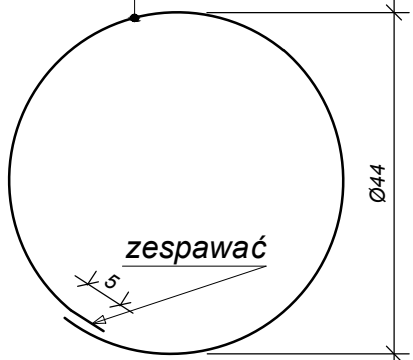


Widok W1

1:10



2 7#12 L=145
1:10

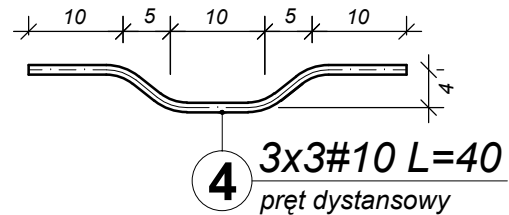



UWAGA:

- Otulina prętów zbrojeniowych 5 [cm].
- Spiralę poz.3 spawać do prętów głównych poz.1 w 30% połączeń.
- Pręty poz.2 spawać do prętów głównych poz.1.
- Pręty dystansowe poz.4 spawać do prętów głównych poz.1.
- Usytuowanie i poziom góry pali wg rys. części architektonicznej.

WYKAZ ZBROJENIA DLA 1 PALA

Nr PR	ŚREDNICA		Ilość szt.	DŁUGOŚĆ [m]	Stal B500A lub B500B #8	Stal B500SP		
	Ø	#				#10	#12	#16
1		16	10	4,90				49,00
2		12	7	1,45			10,15	
3		8	1	47,70	47,70			
4		10	9	0,40		3,60		
DŁUGOŚĆ razem				[m]	47,70	3,60	10,15	49,00
MASA jednostkowa				[kg/m]	0,395	0,617	0,888	1,58
MASA razem				[kg]	18,84	2,22	9,01	77,42
MASA ogólna				[kg]	107,49			



INWESTOR:			
GMINA MIEJSKA KRAKÓW ZARZĄD DRÓG MIASTA KRAKOWA 31-586 Kraków, ul. Centralna 53			
WYKONAWCA:			
 My Way Krystian Stefański Szadłowice 63 , 88-140 Gniewkowo			
Stadium:	Zamierzenie budowlane:		
Projekt Budowlany	Opracowanie dokumentacji projektowej oraz realizacja budowy ekranów akustycznych przy ul. Turowicza w ramach zadania pn. Budowa drogi równoległej do ul. Turowicza na odcinku od gen. Bolesława Roja do wiaduktu w kierunku Centrum Handlowego.		
	Adres inwestycji: ul. Turowicza działki ewid. nr9/4 obr.48; 252/4, 82/45 - obr. 47 m. Kraków		
Nr tomu:	Temat opracowania:		
01	Projekt techniczny ekranu akustycznego		
Branża: OBIEKTY INŻYNIERSKIE	Tytuł rysunku:		
	Zbrojenie pala P652		
Stanowisko:	Imię i nazwisko:	Nr uprawnień:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Piotr Firlit	MAP/0015/POOK/08	Piotr Firlit
Sprawdzający:	inż. Ryszard Łącki	41/79	Ryszard Łącki
Data opracowania:	Skala:	Nr rys.:	Arkusz:
10-2022	1:20	03.00	00
			00