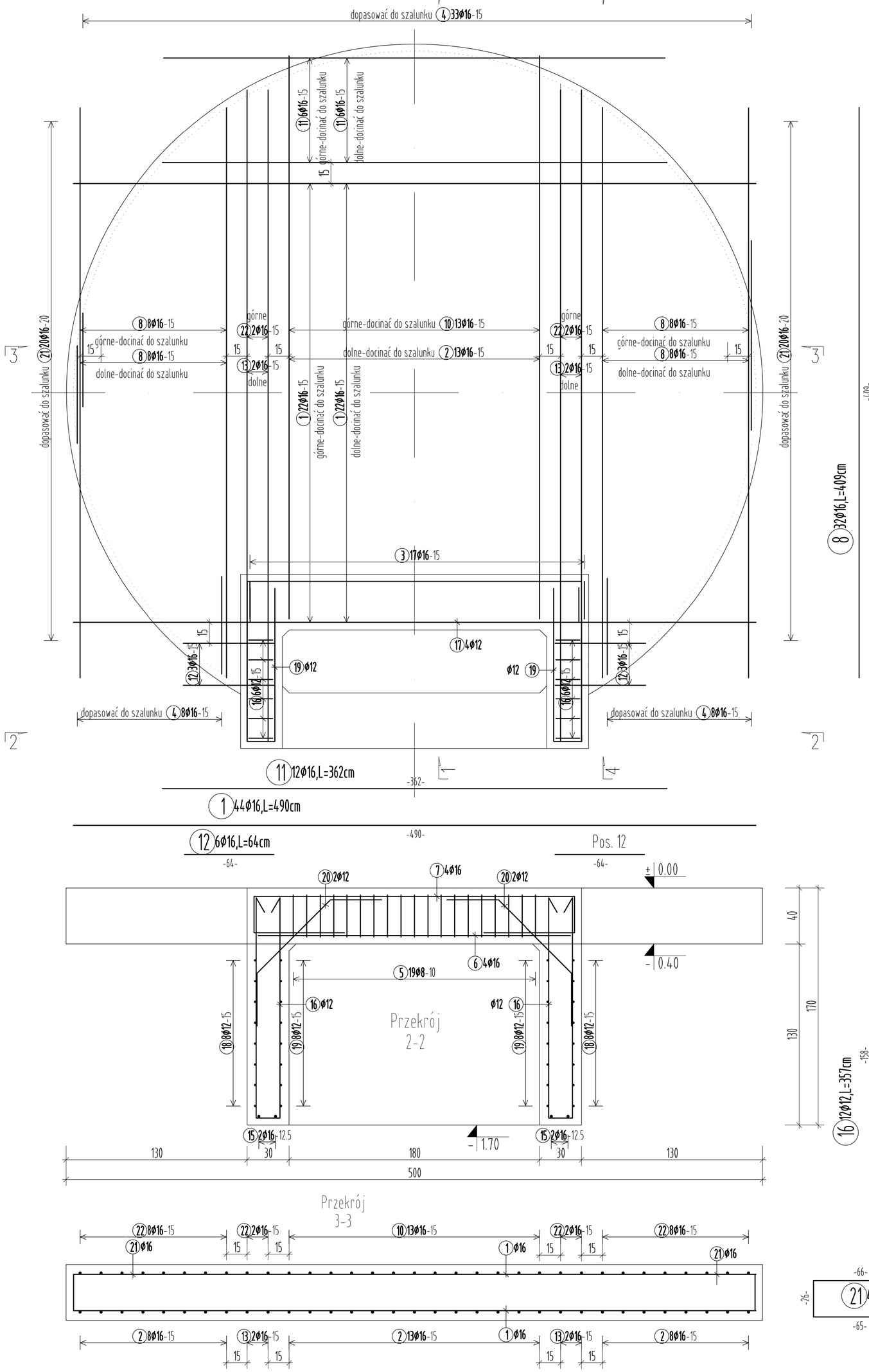
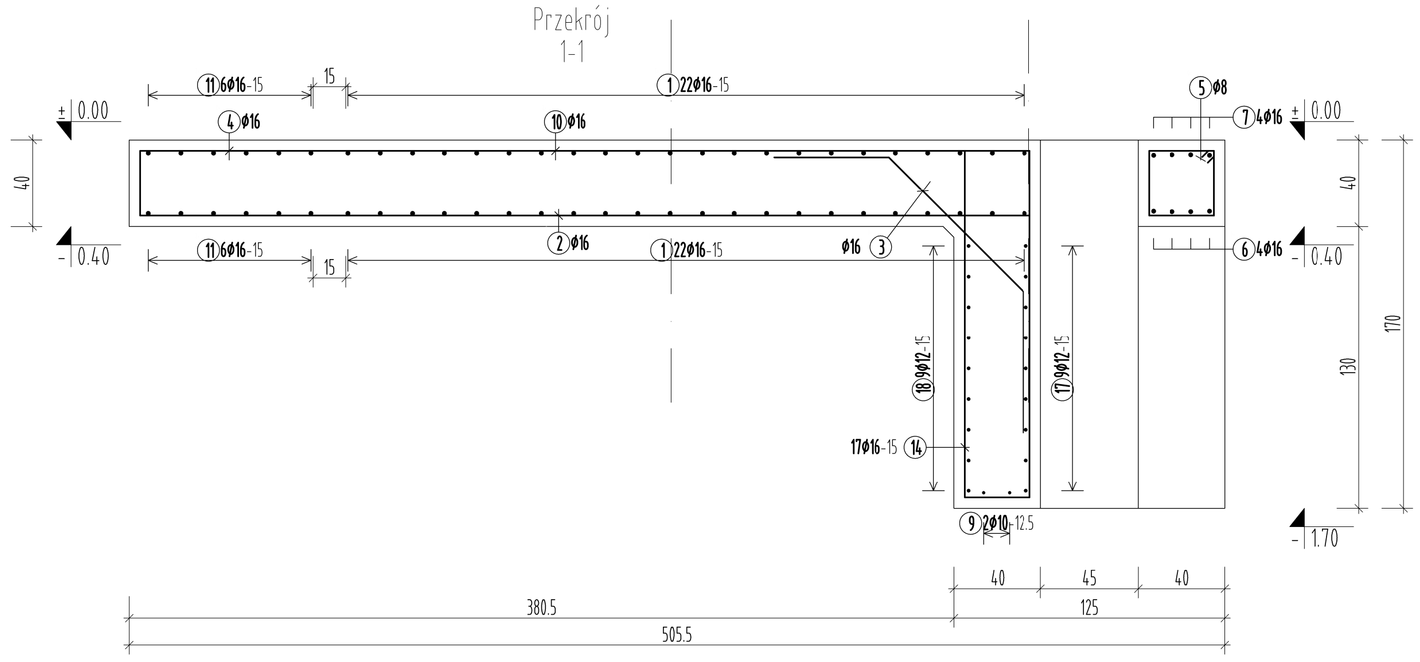
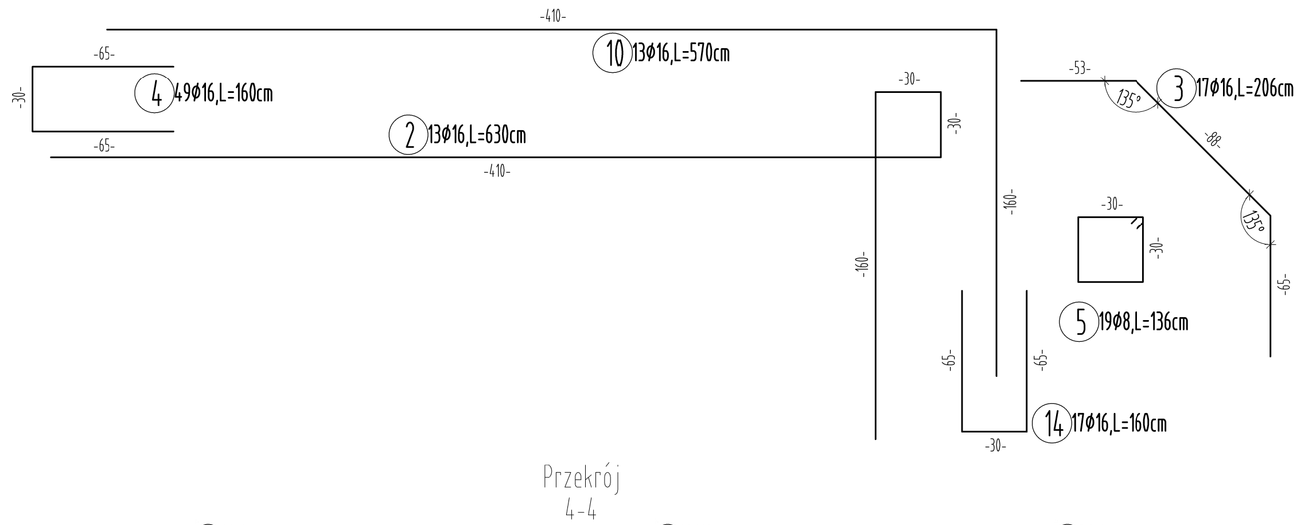
ZBROJENIE PŁYTY FUNDAMENTOWEJ ZBIORNIKA NA WODĘ o obj.75m3

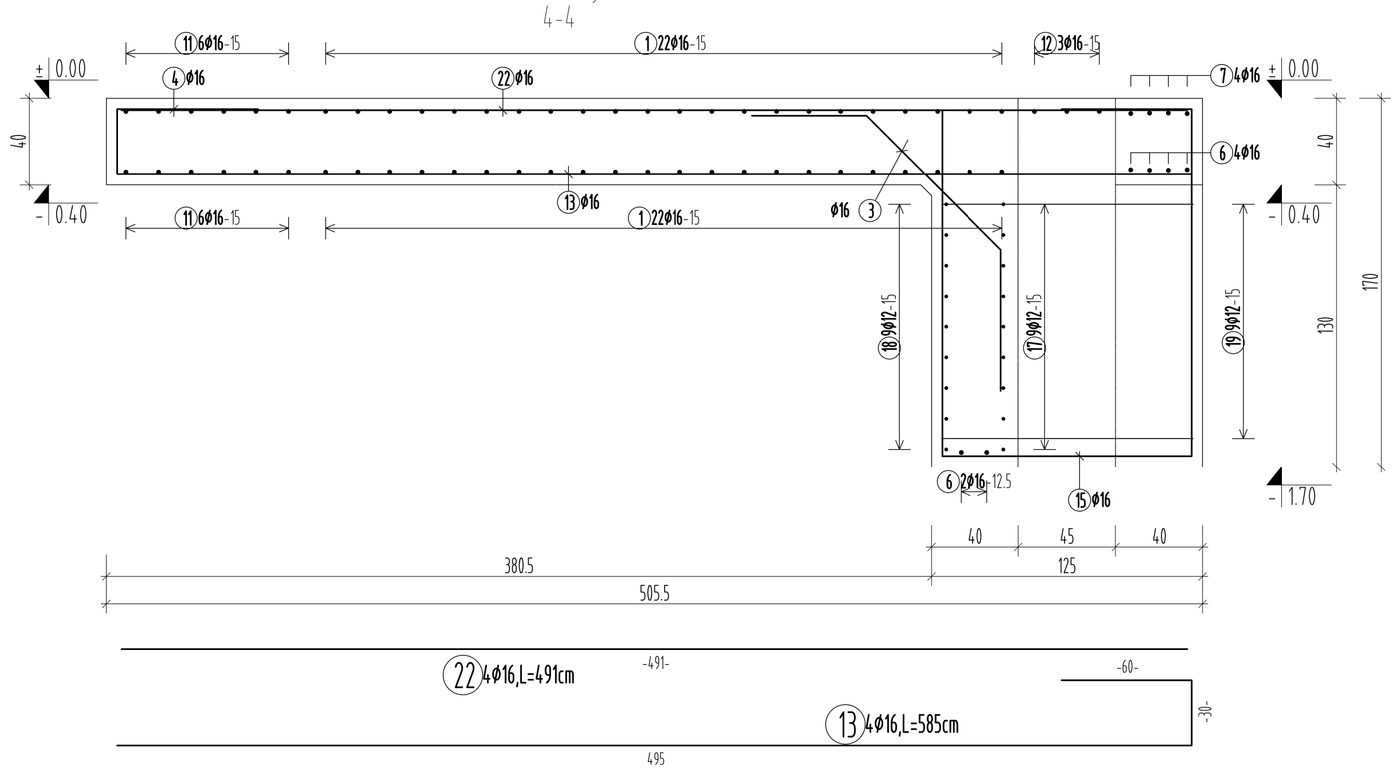


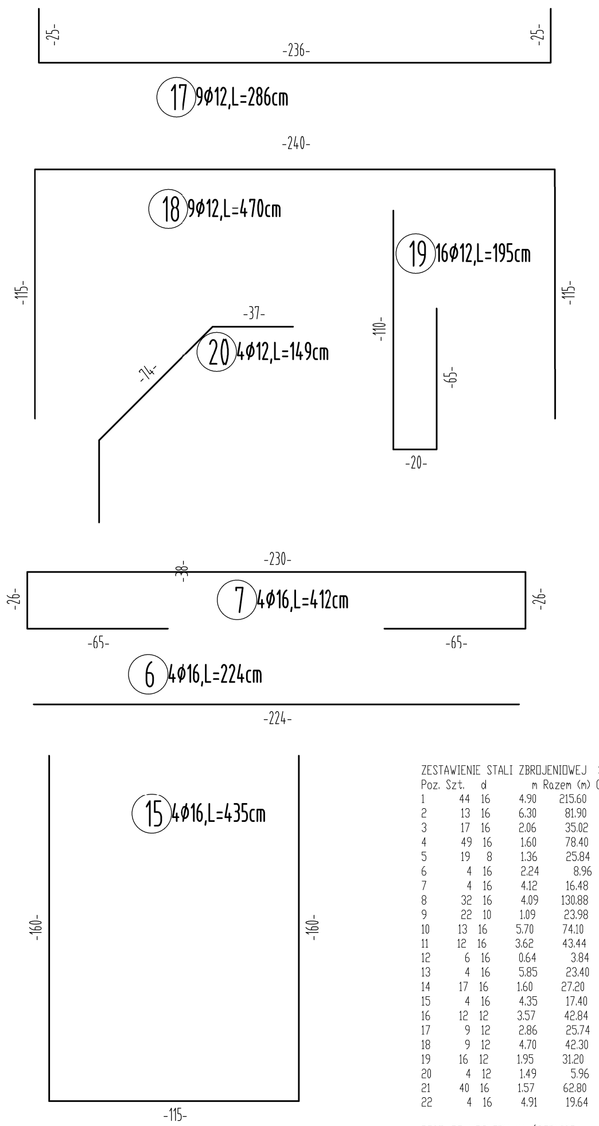
Przekrój 1-1





Przekrój 4-4





ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ STAL: A-IIIN

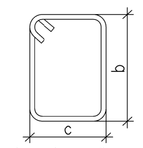
Poz.	Szt.	⌀	n Razem (m)	Ciężar (kg)
1	44	16	4.90 215.60	340.648
2	13	16	6.30 81.90	129.402
3	17	16	2.06 35.02	55.332
4	49	16	1.60 78.40	123.872
5	19	8	1.36 25.84	10.207
6	4	16	2.24 8.96	14.157
7	4	16	4.12 16.48	26.038
8	32	16	4.09 130.88	236.790
9	22	10	1.09 23.98	14.796
10	13	16	5.70 74.10	117.078
11	12	16	3.62 43.44	68.633
12	6	16	0.64 3.84	6.067
13	4	16	5.85 23.40	36.972
14	17	16	1.60 27.20	42.976
15	4	16	4.35 17.40	27.492
16	12	12	3.57 42.84	38.042
17	9	12	2.86 25.74	22.857
18	9	12	4.70 42.30	37.562
19	16	12	1.95 31.20	27.706
20	4	12	1.49 5.96	5.292
21	40	16	1.57 62.80	99.224
22	4	16	4.91 19.64	31.031

ZEST. ZE WZGLĘDU NA ŚREDNICE

⌀(mm)	Razem (m)	kg/m	Ciężar (kg)
8	25.84	0.395	10.207
10	23.98	0.617	14.796
12	148.04	0.888	131.460
16	839.06	1.580	1325.715
Ciężar ogółem (kg)			1482.178

Poz. UWAGI:
9 3szt/m2

ZASADY INTERPRETACJI DŁUGOŚCI POSZCZEGÓLNYCH SEGMENTÓW STRZEMION



wymiary strzemion po "zewnętrznej"

STAL ZBROJENIOWA: B500SP (A –IIIN)
KLASA BETONU: C35/45 min. W8
KLASY EKSPOZYCJI: XF1
OTULINA: 50mm
UWAGI:

- Szczegóły tyczenia osi płyty wg projektu architektury.
- Rysunek rozpatrywać razem z aktualnym opisem technicznym, specyfikacją, rysunkami szalunkowymi, rysunkami konstrukcyjnymi oraz rysunkami poszczególnych branż.
- Wszystkie wymiary, poziomy oraz otworowanie elementów żelbetowych muszą zostać przez wykonawcę sprawdzone i porównane z rysunkami architektury, rozbieżności wyjaśniać z projektantem konstukcji i architektury.
- Płyte fundamentową oraz ściany zewnetrzne kondygnacji podziemnej wykonać z betonu C30/37 min. W8. .
- Należy prowadzić odpowiednią pielęgnacje betonu.
- Zbrojenie dopasować na montażu do szalunku.
- Jeżeli nie podano inaczej na rysunku minimalny zakład prętów 50ø.
- Instalacje odgromową umieszczać zgodnie z opracowaniem branży elektrycznej.
- Instalacje sanitarne umieszczać zgodnie z projektem branży instalacyjnej.
- Wszelkie odstępstwa od niniejszego opracowania powinny być uzgadniane z projektantem.

UL. OGRYWCÓW 65
53-212 WROCŁAW
NEXEN TECHNOLOGY Sp.z.o.o.

TYTUŁ RYSUNKU: ZBIORNIK WODY CZYSTEJ PŁYTA FUNDAMENTOWA ZBROJENIE	BRANŻA: BUDOWLANA
INWESTOR: Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych USKOM Sp. z o.o. w Kożuchowie ul. Elektryczna 9,67-120 Kożuchów	SKALA: 1:20
OBIEKT: PRZEBUDOWA POMPOWNI WODY W CZOIRADZU, GMINA KOŻUCHÓW, DZ. NR. 1/1 obr. LASOCIN	DATA: 07.2022
PROJEKTANT br. konstrukcyjne: mgr inż. ZBIGNIEW KARCZEWSKI	NR UPR.: DOŚ/BO/0222/ene / PODPIS:
SPRAWDZAJĄCY br. budowlane: mgr inż. TOMASZ PEKAŁA	NR UPR.: 99/02/DOLNY / PODPIS:
	NR RYSUNKU: K.2