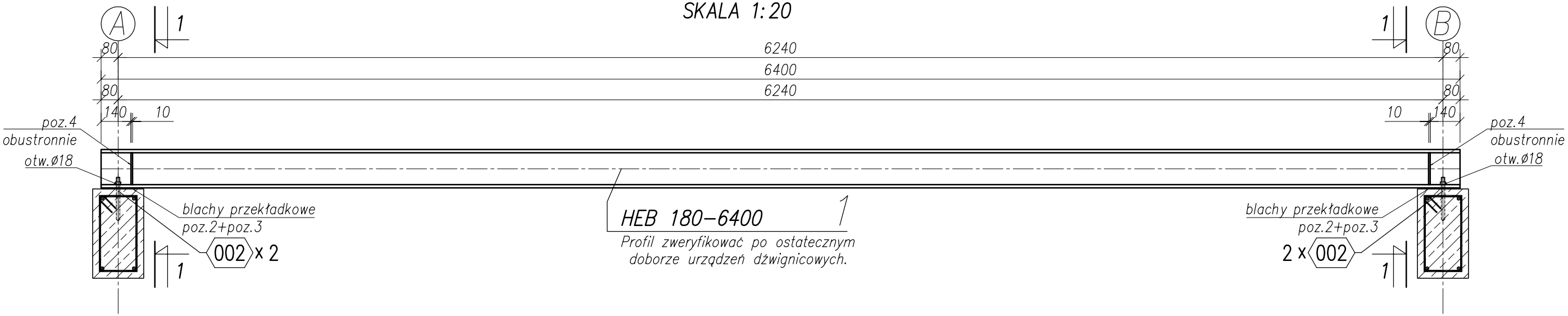
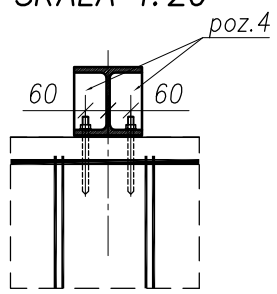
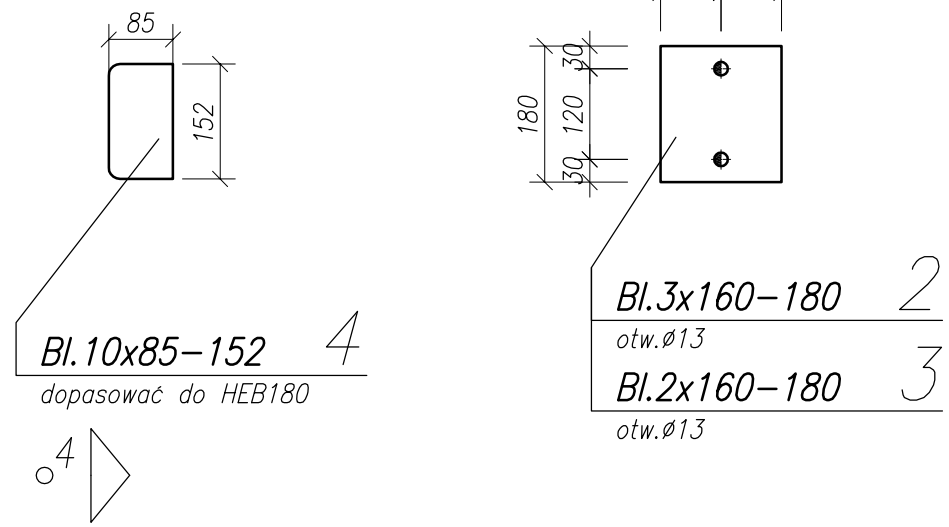
## BELKA SERWISOWA BSW1 wyk. x1
SKALA 1:20




## PRZEKRÓJ 1–1
SKALA 1:20




## BLACHY
SKALA 1:10




| BELKA WCIĄGARKI BSW1 | | | | | | ILOŚĆ | 1 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POZ | SZT | PROFIL | | | Długość [mm] | Długość całk [m] | Ciężar jedn [kg] | Ciężar całk [kg] |
| 1 | 1 | HEB 180 | | | 6400 | 6.40 | 51.20 | 327.68 |
| 2 | 2 | BL | 3 | 160 | 180 | 0.36 | 3.77 | 1.36 |
| 3 | 2 | BL | 2 | 160 | 180 | 0.36 | 2.51 | 0.90 |
| 4 | 4 | BL | 10 | 85 | 152 | 0.61 | 6.67 | 4.06 |
| SUMA | | | | | | | | 334.00 |
| DODATEK NA SPOINY 1,5% | | | | | | | | 5.01 |
| SUMA RAZEM Z DODATKIEM | | | | | | | | 339.01 |
| SUMA x ILOŚĆ | | | | | | | | 339.01 |
| 002 | 1 | x | 4 | 1x Kotwa wklejana M16 do betonu (do konstrukcji ocynkowanej) | | | | |
| | | | | 1x Pręt M16 min. kl.5.8 hefmin=125mm | | | | |
| | | | | 1x Ampułka z żywicą dla M16 | | | | |

Kotwa wklejana M16 do betonu
Pręt M16 min. kl.5.8 hefmin=125mm
Ampułka z żywicą dla M16 — 002

**Sztuk: 4 stal do konstrukcji zabezpieczonej przez ocynk ogniowy**

Kotwę wymiarować na obciążenia:
M=0kNm, V=5,59kN, N=0kN

**UWAGI:**

1. Poziom ±0,00=82,85m n.p.m.
2. Wymiary podano w milimetrach, poziomy w metrach.
3. Stal: **S235**.
4. Zabezpieczenie antykorozyjne: zabezpieczyć do kategorii korozyjności **C3** poprzez ocynk ogniowy
5. Nieoznaczone spoiny wykonać wg. zasady a=0,7tmin
6. Wymiary belki skontrolować przed wykonaniem ze stanem istniejącym.
7. Na belce serwisowej należy zamontować wózek jezdny jednobelkowy oraz wciągnik ręczny łańcuchowy o udźwigu max.500kg
8. Profil belki serwisowej należy zweryfikować po ostatecznym doborze urządzeń dźwignicowych (projektowany udźwig urządzenia Q=500kg).Belka serwisowa, dostarczana razem z urządzeniem jako komplet przez wybranego na etapie realizacji producenta urządzenia.


NBM Technologie
NBM Technologie
Mroczka i Wspólnicy spółka jawna
42–202 Częstochowa ul. Bór 143/157
tel/fax: 34 365–75–81
e–mail: biuro@nbmtechnologie.pl


| | |
|---|---|
| TYTUŁ PROJEKTU: | PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W WĄGROWCU |
| OBIEKT: | OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW W WĄGROWCU |
| INWESTOR: | MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O<br>UL. JANOWIECKA 100, 62–100 WĄGROWIEC |
| NR EWID. DZIAŁEK: | NR EWIDENCYJNY DZIAŁKI: 5341, 5339/6, 5351/32, 5351/33, 5342/2<br>JEDN. EWID. WĄGROWIEC–MIASTO, OBRĘB EWID. 302801_1.0001, WĄGROWIEC |
| NAZWA RYS.: | [OB.3] BUDYNEK TECHNICZNY<br>KONSTRUKCJA BELKI SERWISOWEJ BSW1 |

STADIUM DOKUMENTACJI: PW PROJEKT WYKONAWCZY

| PROJEKTOWAŁ: | NR UPRAWNIEŃ | SPECJALNOŚĆ | PODPIS | DATA | NR RYSUNKU |
|---|---|---|---|---|---|
| mgr inż. Joanna Sykuła | SLK/3849/PWOK/11 | KONSTRUKCYJNO–BUDOWLANA | | 11.2020 | 1:20 |
| SPRAWDZIŁ: | NR UPRAWNIEŃ | SPECJALNOŚĆ | PODPIS | DATA | NR RYSUNKU |
| mgr inż. Karolina Mendakiewicz | SLK/4737/POOK/13 | KONSTRUKCYJNO–BUDOWLANA | | 11.2020 | K–3.12 |