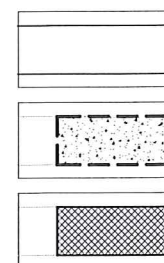


UWAGI:

1. Beton płyt: C25/30 (B30), stal zbrojeniowa: A-III.
2. Gatunek stali profilowej: S235 zgodnie z PN-EN 10025 lub PN-EN 10210.
3. Klasa konstrukcji: EXC2 zgodnie z PN-EN 1090-2.
4. Wymiary wszystkich elementów stalowych należy sprawdzić na budowie.
5. Otwory instalacyjne w ścianie wg projektu branżowego.
6. Rzędne nadproży liczone od wierzchu wykończonej posadzki wg wytycznych architektonicznych.
7. Wszystkie elementy stalowe należy zabezpieczyć antykorozyjnie.
8. Zakres opracowania nie obejmuje technologii i organizacji robót budowlanych, które wykonawca opracuje we własnym zakresie.
9. Prace prowadzić szczegółowo wg Opisu Technicznego zgodnie z wiedzą techniczną.

Legenda:

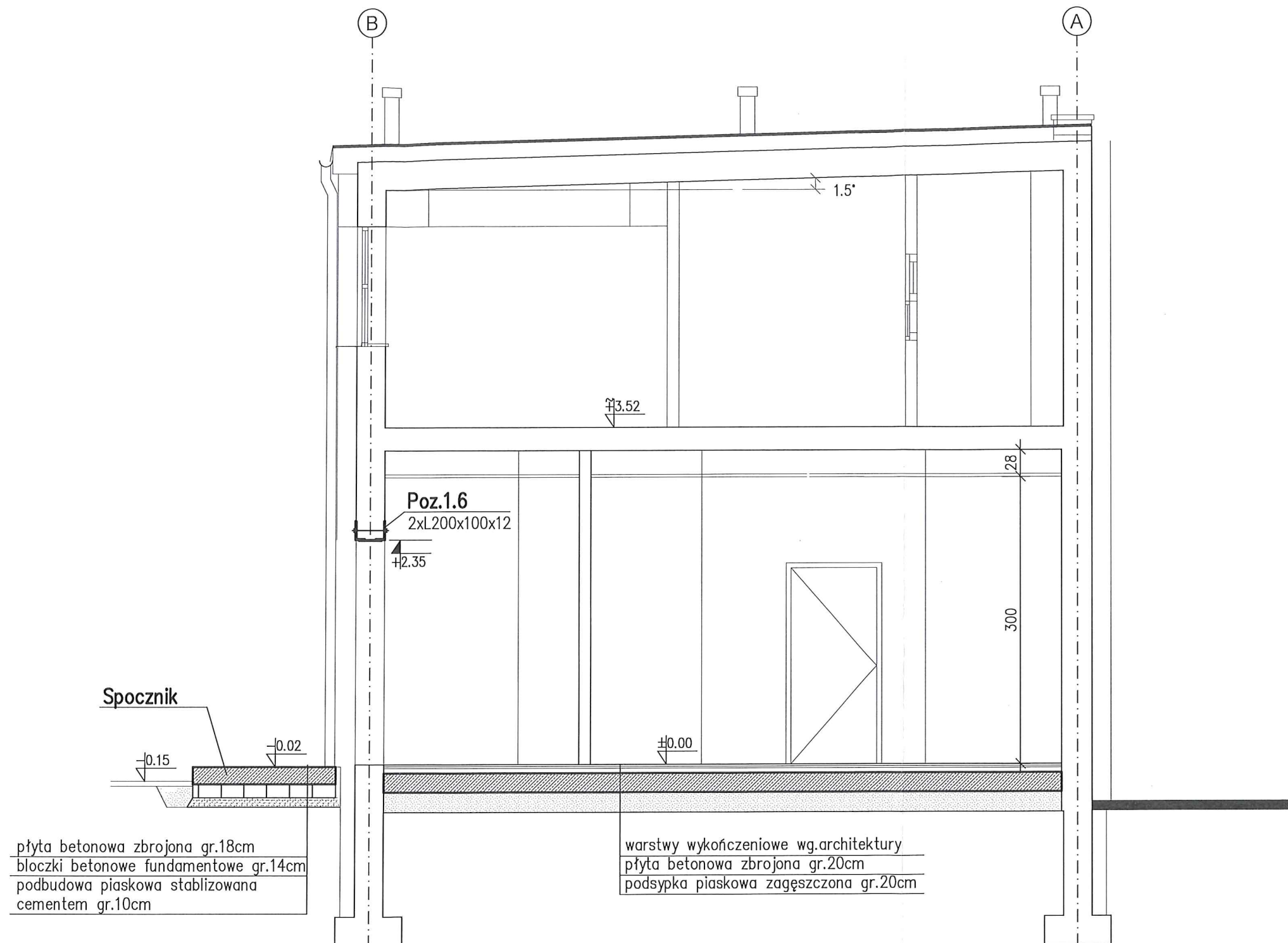


ściana istniejąca

wyburzenia

zamurowania

PRZEBUDOWA PARTERU BUDYNKU ZWIERZĘTARNI DLA INSTYTUTU BIOLOGII UNIWERSYTETU SZCZECIŃSKIEGO PRZY UL. WĄSKIEJ 12/13 W SZCZECINIE PROJEKT TECHNICZNY/WYKONAWCZY		OBIEKT/ADRES: WYDZIAŁ BIOLOGII UNIWERSYTETU SZCZECIŃSKIEGO UL. WĄSKA 12/13, 71-412 SZCZECIN, DZ.NR EWID.21/2 OBRĘB 1020	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA: ATELIER XXI 70-535 SZCZECIN UL. OSIEK 1/4 T/F 48914643763 M 695 426810 E atelier_xxi@wp.pl		INWESTOR: WYDZIAŁ BIOLOGII UNIWERSYTETU SZCZECIŃSKIEGO UL. WĄSKA 12/13, 71-412 SZCZECIN	
PROJEKTANT mgr inż. Katarzyna Kuźmick upr. proj. ZAP/0036/POOK/07		RYSUNEK: RZUT PARTERU	
SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Anna Olbracht upr. proj. ZAP/0076/POOK/07		FAZA: P.T.	BRANŻA: KONSTRUKCJA
OPRACOWANIE		SKALA: 1:50	MIEJSCE/DATA: Szczecin, 04.2024 NR RYS.: PT/K/01
PRZEWODY KIMOWE ZASTRZEŻENIE Niniejszy projekt / udziór architektoniczny jest chroniony prawami autorskimi zgodnie z art. 1 i następnymi Ustawy o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dn. 4.02.1994 r. (Dz.U. nr 24 poz. 83 z 23.02.1994)			



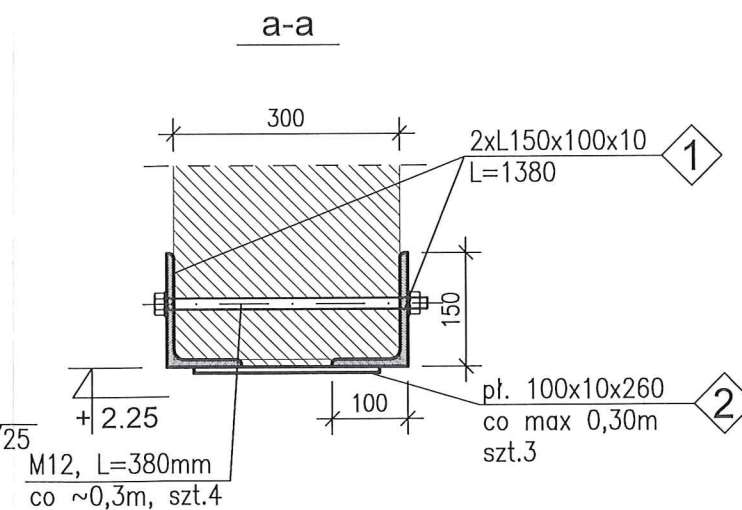
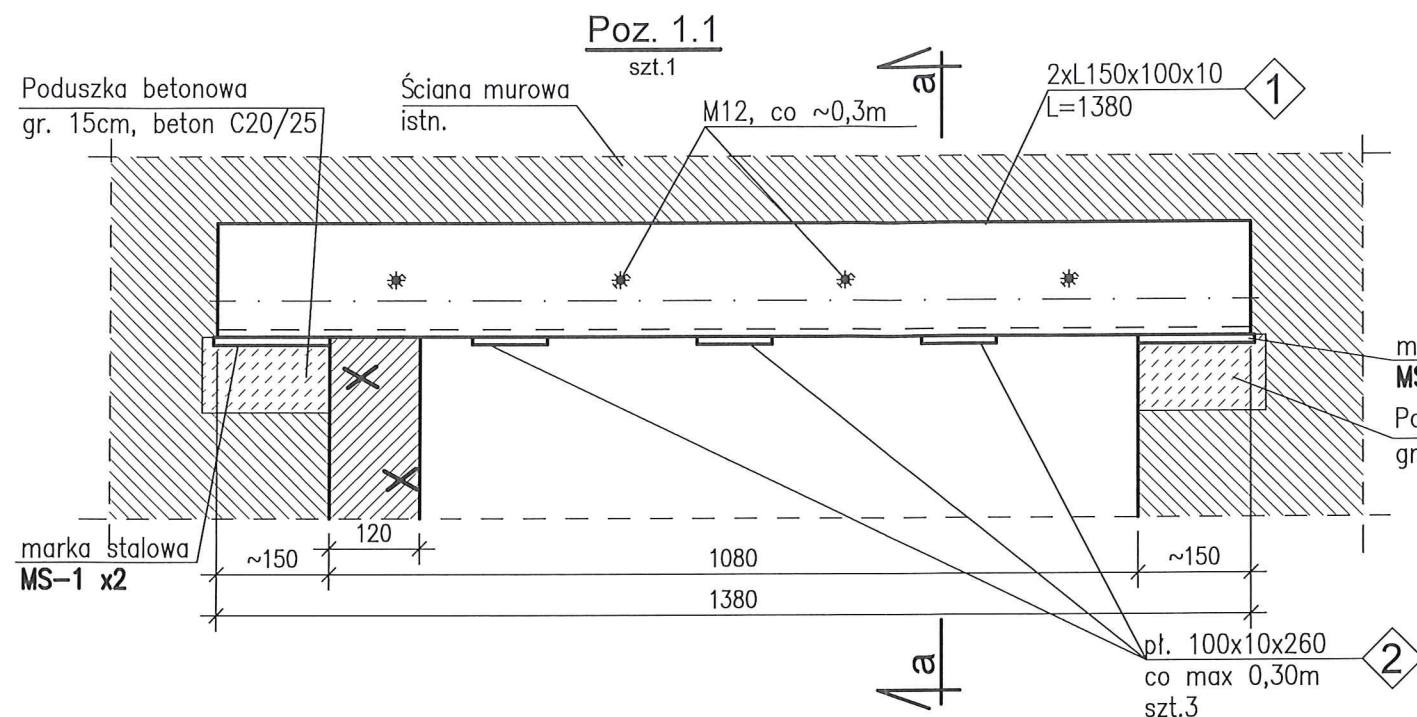
UWAGI:

1. Beton: C25/30 (B30), stal zbrojeniowa: A-III.
2. Gatunek stali profilowej: S235 zgodnie z PN-EN 10025 lub PN-EN 10210.
3. Klasa konstrukcji: EXC2 zgodnie z PN-EN 1090-2.
4. Płyta spocznika i pochylni betonowa zbrojona siatką o oczku 15x15cm prętami $\varnothing 8$ gr.18cm.
5. Płyta posadzki w budynku betonowa zbrojona siatką o oczku 15x15cm prętami $\varnothing 5$ gr.20cm.
6. Wymiary wszystkich elementów stalowych należy sprawdzić na budowie.
7. Otwory instalacyjne w ścianie wg projektu branżowego.
8. Rzędne nadproży liczone od wierzchu wykończonej posadzki wg wytycznych architektonicznych.
9. Wszystkie elementy stalowe należy zabezpieczyć antykorozyjnie.
10. Zakres opracowania nie obejmuje technologii i organizacji robót budowlanych, które wykonawca opracuje we własnym zakresie.
11. Prace prowadzić szczegółowo wg Opisu Technicznego zgodnie z wiedzą techniczną.

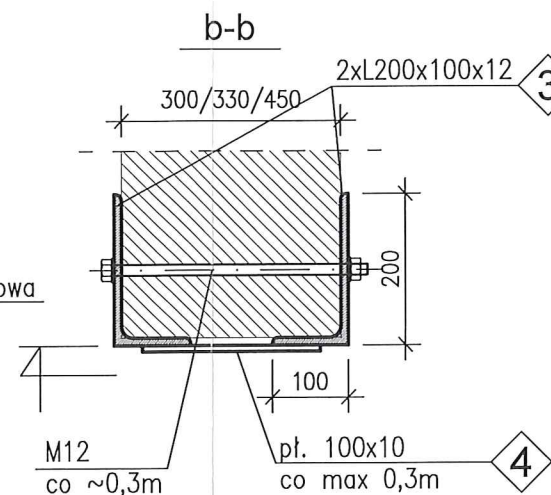
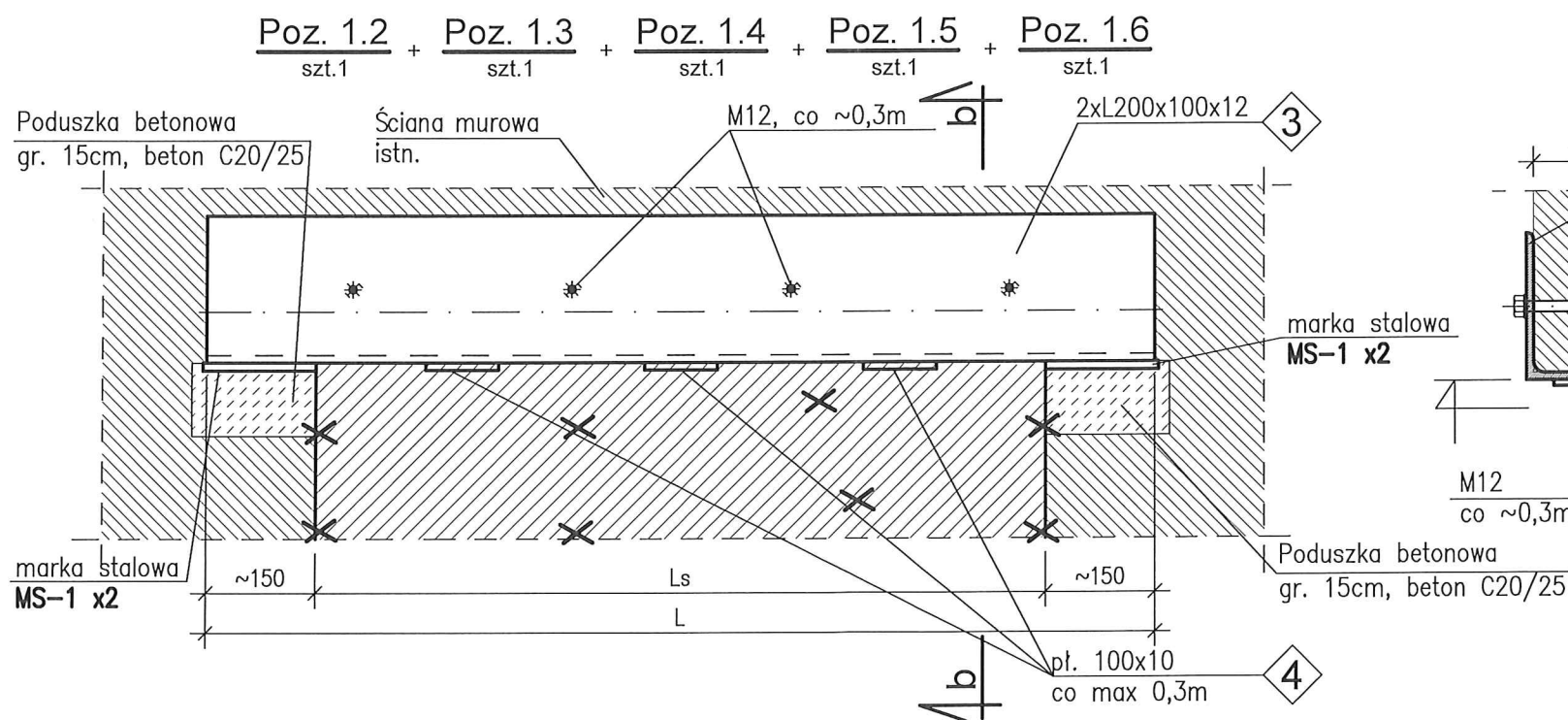
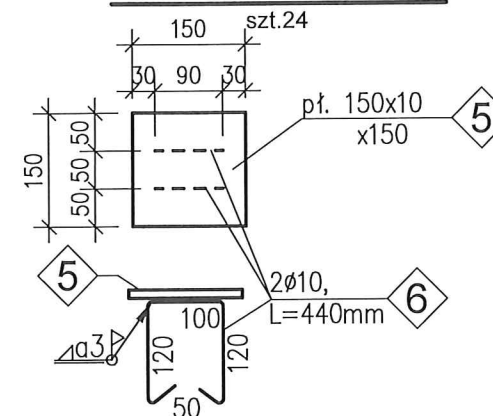
±0.00=24.14m n.p.m.

PRZEBUDOWA PARTERU BUDYNKU ZWIERZĘTARNI DLA INSTYTUTU BIOLOGII UNIWERSYTETU SZCZECIŃSKIEGO PRZY UL. WĄSKIEJ 12/13 W SZCZECINIE		OBIEKT/ADRES: WYDZIAŁ BIOLOGII UNIWERSYTETU SZCZECIŃSKIEGO UL. WĄSKA 12/13, 71-412 SZCZECIN, DZ.NR EWID.21/2 OBRĘB 1020	
PROJEKT TECHNICZNY/WYKONAWCZY		INWESTOR: WYDZIAŁ BIOLOGII UNIWERSYTETU SZCZECIŃSKIEGO UL. WĄSKA 12/13, 71-412 SZCZECIN	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA: ATELIER XXI 70-535 SZCZECIN UL. OSIEK 1/4 T/F 48914643763 M 695 426810 E atelier_xxi@wp.pl	PODPIS/DATA	RYSUNEK: PRZEKRÓJ A-A	
PROJEKTANT mgr inż. Katarzyna Kutnicz upr. proj. ZAP/0036/P00K/07		FAZA: P.T.	BRANŻA: KONSTRUKCJA
SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Anna Olbracht upr. proj. ZAP/0076/P00K/07		SKALA: 1:50	MIEJSCE/DATA: Szczecin, 04.2024
OPRACOWANIE		NR RYS.: PT/K/02	

PRZAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻENIE
Niniejszy projekt / Urban architektoniczny jest chroniony prawem autorskim zgodnie z art. 11 i następnymi
Ustawy o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dn. 4.02.1994 r. (Dz. U. nr 24 poz. 85 z 23.02.1994)



Marka stalowa MS-1



Uwagi

1. Gatunek stali profilowej: S235 zgodnie z PN-EN 10025 lub PN-EN 10210.
2. Klasa konstrukcji: EXC2 zgodnie z PN-EN 1090-2.
3. Wszystkie nieopisane połączenia wykonać jako spawane za pośrednictwem spoin pachwinowych gr. 3mm lub spoin czołowych na całym długości złączy.
4. Śruby klasy 5.6.
5. Zaleca się sprawdzić długości elementów na montażu.
6. Nie używać urządzeń udarowych do wyburzeń.
7. Rzędne otworów liczone od wierzchu wykończonej posadzki wg wytycznych architektonicznych.
8. Wszystkie wymiary podano w milimetrach, poziomy w metrach.
9. Zestawienie stali nr 1.
10. Prace prowadzić szczegółowo wg Opisu Technicznego zgodnie z wiedzą techniczną

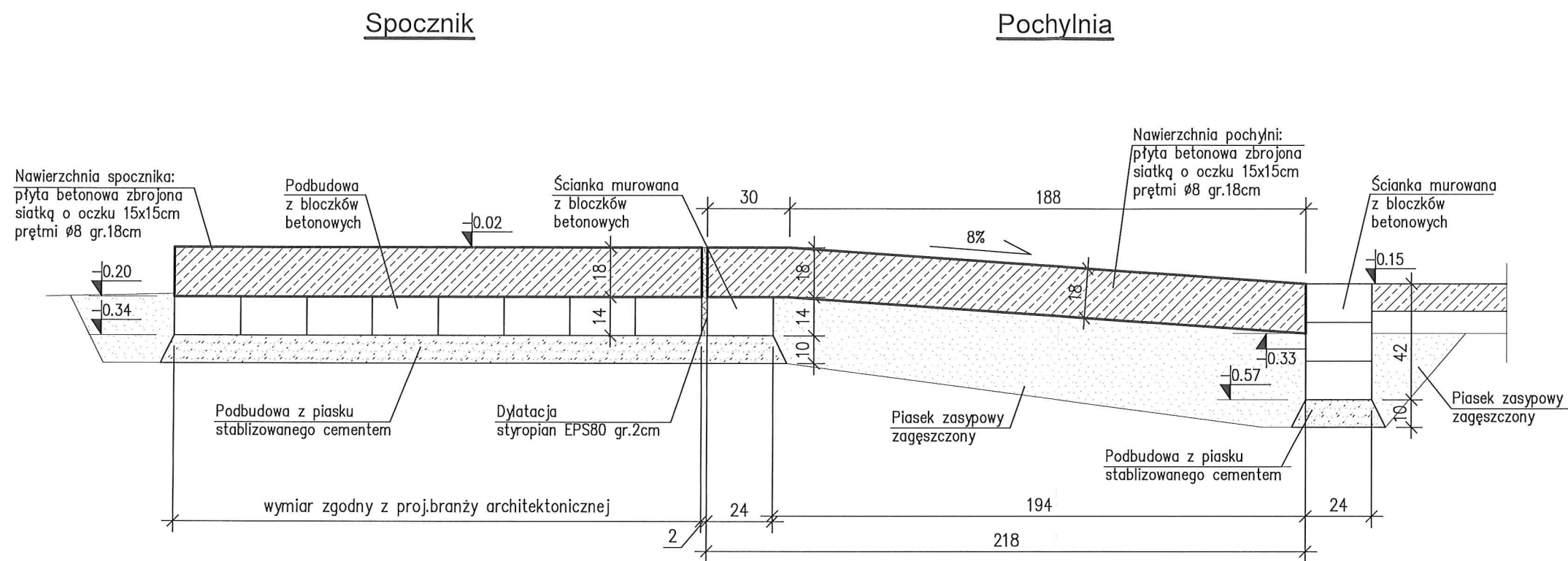
Legenda

✕ -elementy do rozbiórki/demontażu

ZESTAWIENIE

Poz.	Ilość	Rozpiętość [mm]	Gr.ściany [mm]	Spód [m]	Profil	Dł.elem. [mm]	Ilość śrub	Dł.śrub [mm]	Ilość pł.	Dł.pł [mm]
1.2	1	Ls=1100	330	+2.10	2xL200x100x12	3a L=1400	4	400	3	300
1.3	1	Ls=1220	330	+2.35	2xL200x100x12	3b L=1520	5	400	4	300
1.4	1	Ls=1450	450	+2.35	2xL200x100x12	3c L=1750	5	530	4	420
1.5	1	Ls=1450	300	+2.96	2xL200x100x12	3d L=1750	5	380	4	260
1.6	1	Ls=1400	300	+2.35	2xL200x100x12	3e L=1700	5	380	4	260

PRZEBUDOWA PARTERU BUDYNKU ZWIERZETARNI DLA INSTYTUTU BIOLOGII UNIWERSYTETU SZCZECIŃSKIEGO PRZY UL. WĄSKIEJ 12/13 W SZCZECINIE		OBIEKT/ADRES: WYDZIAŁ BIOLOGII UNIWERSYTETU SZCZECIŃSKIEGO UL. WĄSKA 12/13, 71-412 SZCZECIN, DZ.NR EWID.21/2 OBREB 1020	
PROJEKT TECHNICZNY/WYKONAWCZY		INWESTOR: WYDZIAŁ BIOLOGII UNIWERSYTETU SZCZECIŃSKIEGO UL. WĄSKA 12/13, 71-412 SZCZECIN	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA: ATELIER XXI 70-535 SZCZECIN UL. OSIEK 1/4 T/F 48914643763 M 695 426810 E atelier_xxi@wp.pl	PODPIS/DATA:	RYSUNEK: DETALE STALOWE Poz.1.1÷1.6	
PROJEKTANT mgr inż. Katarzyna Kuzmierz upr. proj. ZAP/0036/P00K/07		FAZA: P.T.	BRANŻA: KONSTRUKCJA
SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Anna Olbracht upr. proj. ZAP/0076/P00K/07		SKALA: 1:10	MIĘJSCE/DATA: Szczecin, 04.2024
OPRACOWANIE		NR RYS.: PT/K/03	



UWAGI

1. Beton C25/30 (B30).
2. Stal zbrojeniowa: A-IIIN.
3. Geometrię spocznika i pochylni sprawdzić z projektem branży architektonicznej.
4. Wszystkie wymiary podano w centymetrach, poziomy w metrach.
5. Zestawienie stali zbrojeniowej NR 1.
6. Prace prowadzić szczegółowo wg Opisu Technicznego zgodnie z wiedzą techniczną.

PRZEBUDOWA PARTERU BUDYNKU ZMERZĘTARNI DLA INSTYTUTU BIOLOGII UNIWERSYTETU SZCZECIŃSKIEGO PRZY UL. WĄSKIEJ 12/13 W SZCZECINIE		OBIEKT/ADRES:	
PROJEKT TECHNICZNY/WYKONAWCZY		WYDZIAŁ BIOLOGII UNIWERSYTETU SZCZECIŃSKIEGO UL. WĄSKA 12/13, 71-412 SZCZECIN, DZ.NR EWID.21/2 OBRĘB 1020	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:		RYSunek:	
ATELIER XXI 70-535 SZCZECIN UL. OSIEK 1/4 T/F 48914643763 M 695 426810 E atelier_xxi@wp.pl		Pochylnia, spocznik	
PROJEKTANT mgr inż. Katarzyna Kuzmick upr. proj. ZAP/0036/P00K/07		FAZA:	BRANŻA:
SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Anna Olbracht upr. proj. ZAP/0076/P00K/07		P.T.	KONSTRUKCJA
OPRACOWANIE		SKALA:	MIEJSCE/DATA:
		1:20	Szczecin, 04.2024
		NR RYS.:	PT/K/04
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻENIE Niniejszy projekt / autor architektoniczny jest chroniony prawem autorskim zgodnie z art. 11 i następnymi Ustawy o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dn. 4.02.1994 r. (Dz.U. nr 24 poz. 83 z 23.02.1994)			