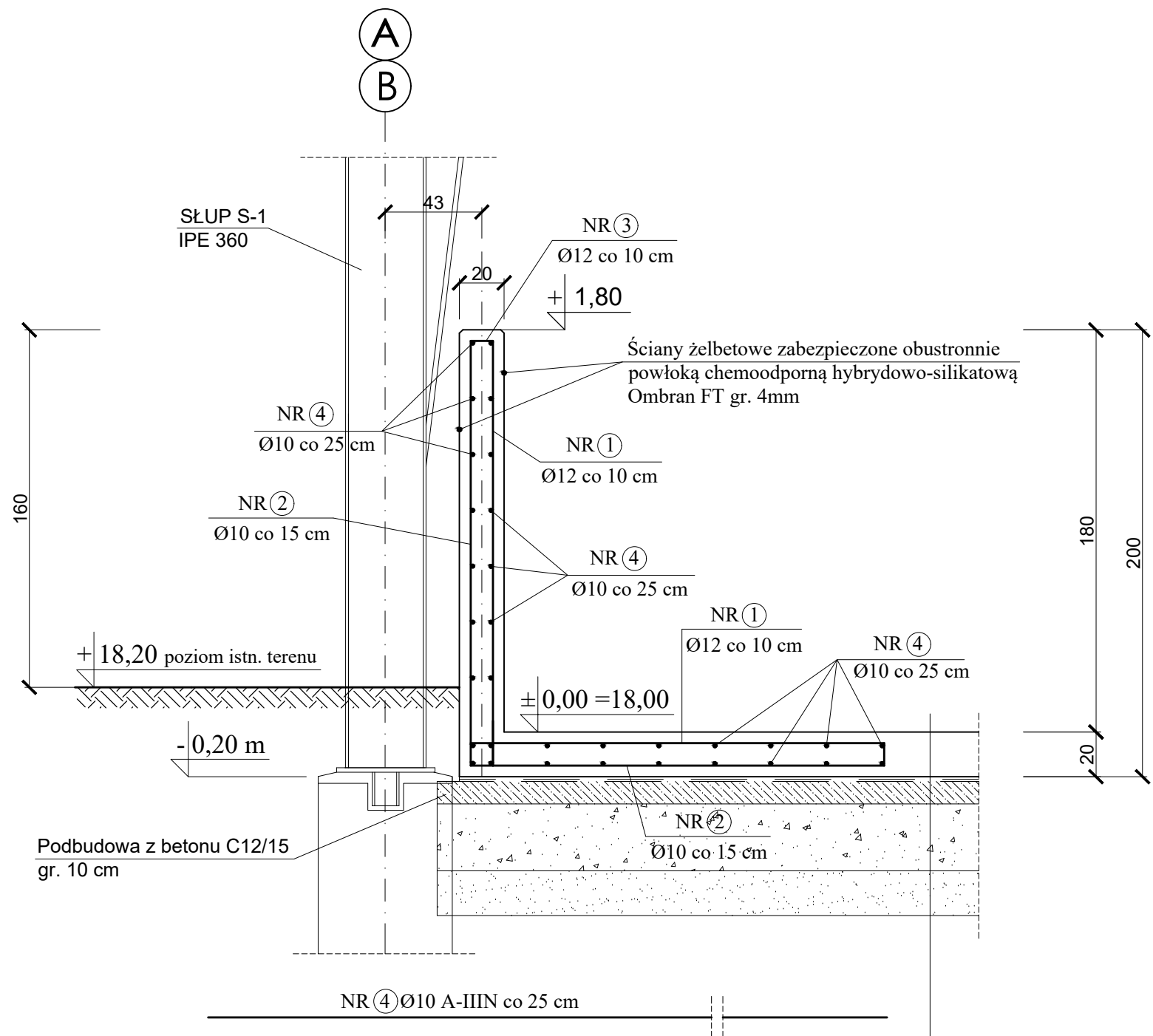


Przekrój pionowy 3-3

L=13,20 mb



ZESTAWIENIE STALI

Poz.	#	Długość (mm)	Ilość			Długość łączna (m)	
			w elemencie	elementów	ogółem	A-IIIIN #10	A-IIIIN #12
1	12	4250	132	1	132		561,00
2	10	3800	88	1	88	334,40	
3	12	900	132	1	132		118,80
4	10	13200	32	1	32	422,40	
Długość wg średnic (m)						756,80	679,80
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,617	0,888
Masa łączna wg średnic (kg)						466,95	603,66
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						466,95	603,66
Ogółem (kg)							1070,61

- IMPREGNACJA BETONU - MC-DUR 1177 WV-A  
Bezbarwna, wodna dyspersja żywicy epoksydowej

- Ultrametaliczny utwardzacz do posadzek betonowych - posypka  
BAUTECH EXTRATOP ENDURO 7,0 kg/m<sup>2</sup>

- Płyta betonowa zbrojona włóknem rozproszonym  
w ilości 25 kg/m<sup>3</sup> z betonu klasy C30/37 o grub. 20 cm, płyta dylatowana co 6m

- 2 x Folia czarna PE gr. 0,3mm

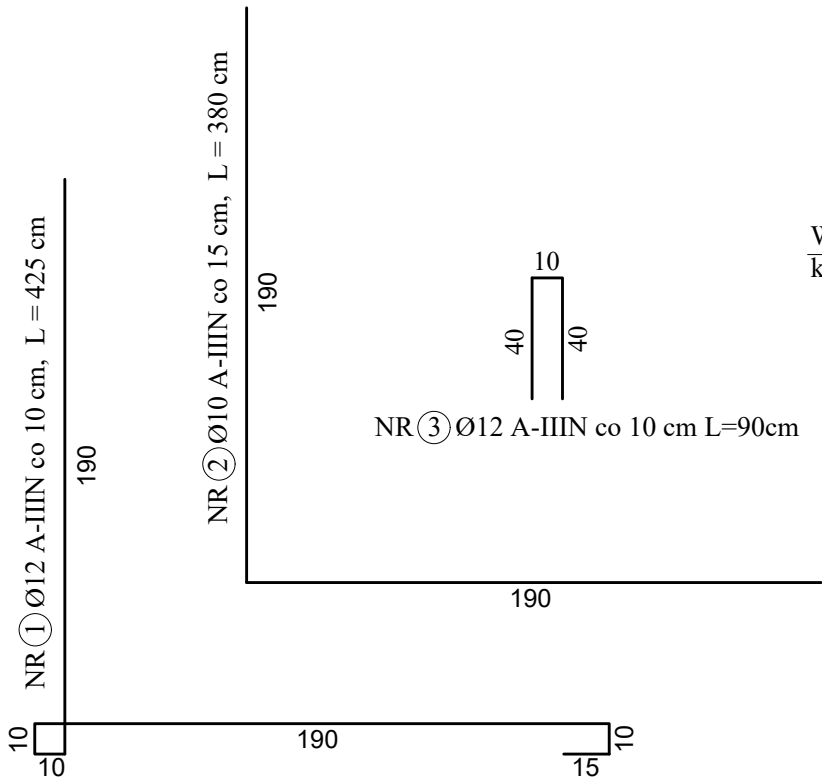
- Podbudowa górna z betonu C12/15 grub. 10 cm

- Podbudowa dolna z kruszywa łamanego KŁ 0/31,5mm  
stabilizowanego mechanicznie (Is=1,0), grub. 30 cm

- Warstwa odcinająca z pospółki grub. 20 cm, zagęszczonej do Is>0,98

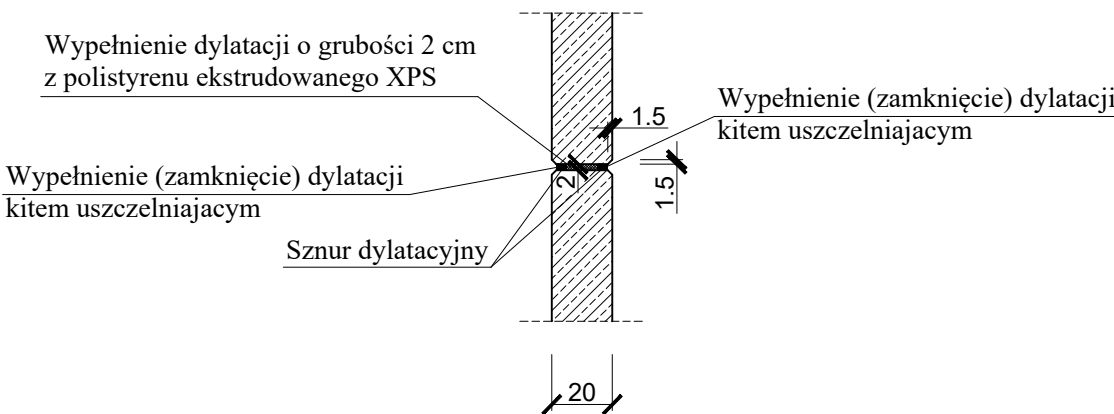
- Grunt rodzimy zagęszczony (Is>0,95)

ŚCIANA ŻELBETOWA - PRZEKRÓJ 3-3  
SKALA 1:25



ŚCIANY ŻELBETOWE  
KLASA EKSPozyCJI : XD2, XF1  
BETON : C30/37 W8  
BETON (podkładowy) : C12/15  
STAL : A-IIIIN (B500SP)  
Otulina spód: 5,0 cm  
Otulina boki / góra: 5,0 cm

SZCZEGÓŁ DYLATACJI  
SKALA 1:25



UWAGI:

- Ściany żelbetowe projektowane oraz istniejące należy zabezpieczyć obustronnie powłoką chemoodporną hybrydowo-silikatową Ombran FT gr. 4mm.
- Na długości ścian żelbetowych należy wykonać dylatacje, w miejscach połączeń nowych ścian z istniejącymi uszczelnione obustronnie sznurem dylatacyjnym oraz kitem uszczelniającym, chemoodponym, wodoszczelnym na bazie kauczuku polisulfidowego Mycoflex 4000 SP.
- Płytę żelbetową należy dylatować w polach 6x6m oraz na długości połączenia z istniejącą płytą. Dylatacje należy uszczelnić sznurem dylatacyjnym oraz kitem uszczelniającym, chemoodponym, wodoszczelnym na bazie kauczuku polisulfidowego Mycoflex 4000 VE.

ADRES:	ul. Sportowa 73, 76-200 Słupsk, działka nr 59, obręb 2, jednostka ewid. M. Słupsk [226301_1]			
INWESTOR:	„Wodociągi Słupsk” Sp. z o.o., ul. Elizy Orzeszkowej 1, 76-200 Słupsk			
OBIEKT:	ROZBUDOWA WIATY STALOWEJ MIEJSCA ZRZUTU OSADU ODWIROWANEGO NA TERENIE OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW PRZY UL. SPORTOWEJ 73 W SŁUPSKU, DZ. NR 59			
BRANŻA:	KONSTRUKCYJNA	FAZA/ETAP:	PROJEKT TECHNICZNY	
TYTUŁ RYSUNKU:	ŚCIANA ŻELBETOWA - PRZEKRÓJ 3-3			
DATA:	Czerwiec 2023 r.	UPRAWNIENIA/ZAKRES:	PODPISY:	SKALA:
PROJEKTOWAŁ:	inż. Janusz Czernichowski	upr. nr AN/8346/419/83; POM/BO/0721/01 uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej		1:25
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Henryk Żmuda-Trzebiatowski	upr. nr UAN.8346/972/90; POM/BO/5699/01 uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej		NR RYS.
				KT-13