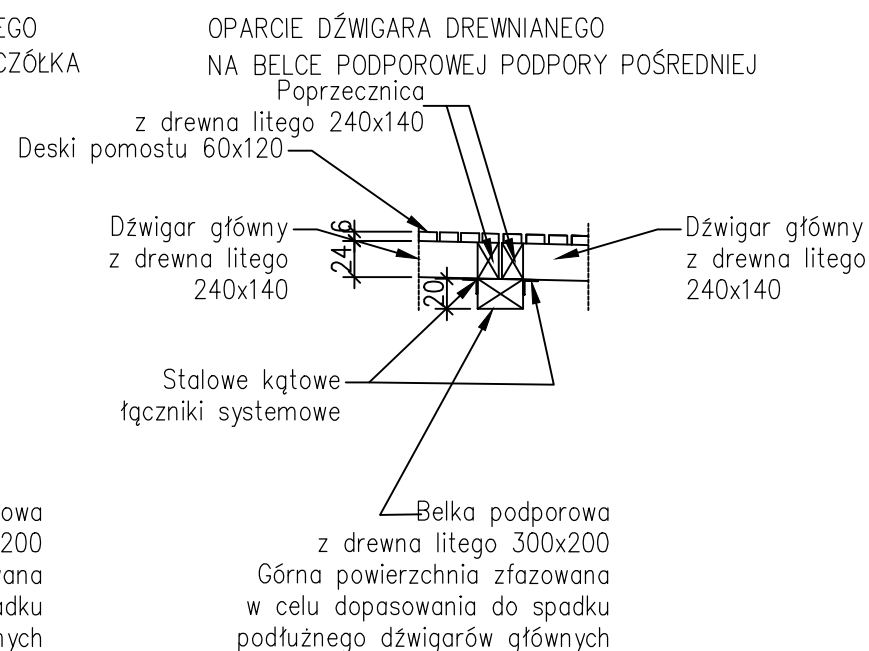
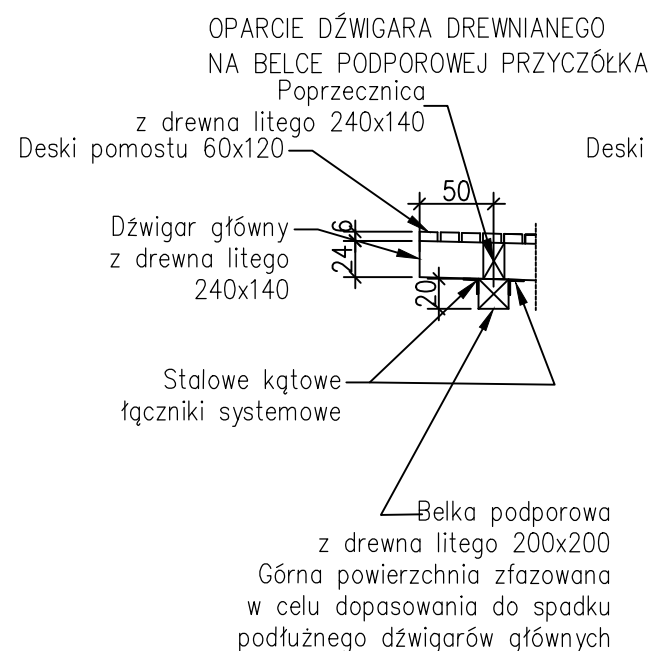
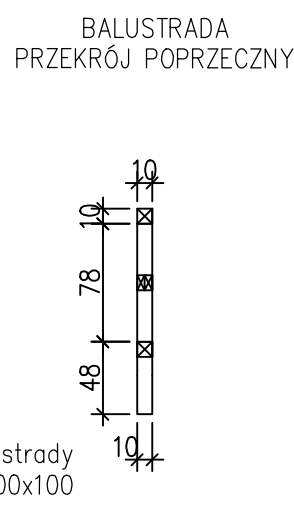
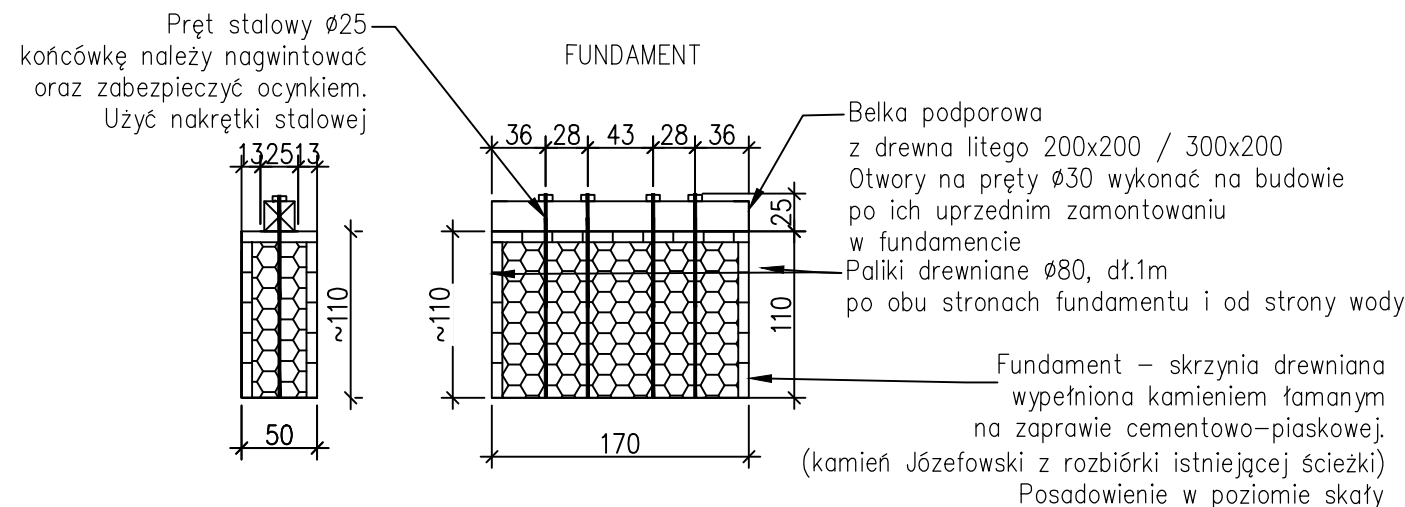
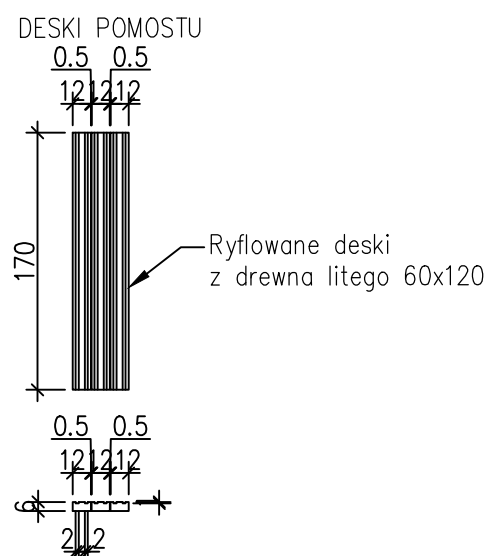
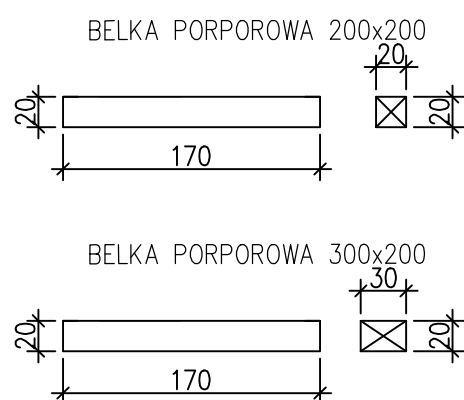
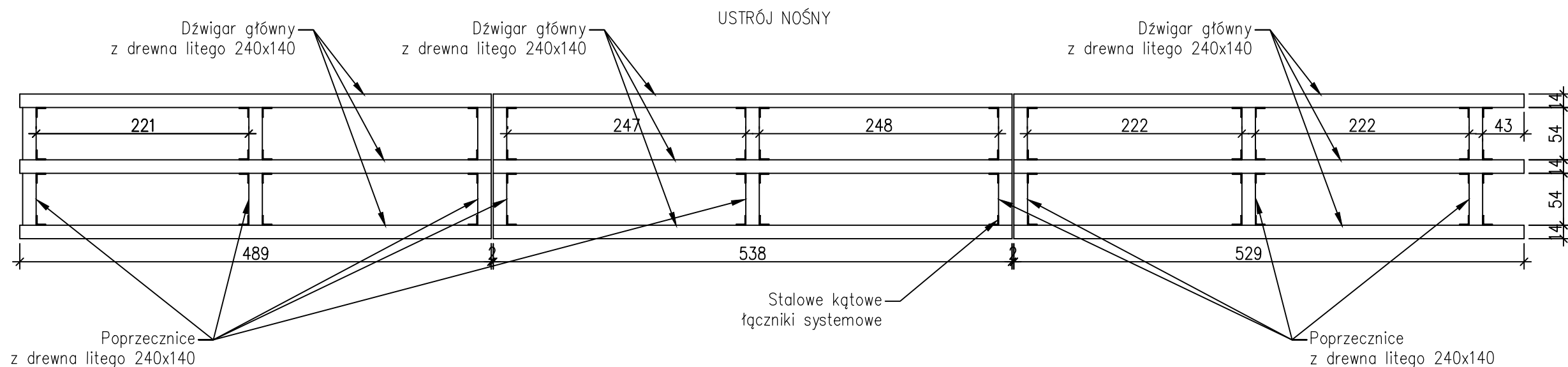
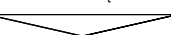
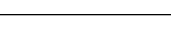
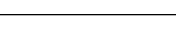
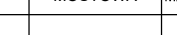
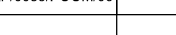




Element	Długość [m]	Sztuk	Suma [m]	Objętość[m ³]	Ciepęż [kg]
Dźwigar 240x140	15.6	3	46.8	1.3104	1048.3
Poprzecznicza 240x140	0.54	18	9.72	0.2722	217.7
Belka podporowa 200x200	1.70	2	3.4	0.1360	108.8
Belka podporowa 300x200	1.70	2	3.4	0.2040	163.2
Słupce balustrady 100x100	1.26	24	30.24	0.3024	241.9
Pochwył balustrady 100x100	15.6	2	31.2	0.312	249.6
Elementy balustrady 100x100	4.62	22	101.64	1.0164	813.1
Deska pomostu 60x120	1.7	120	204	1.4688	1175
Pręt stalowy Ø25	1.25	16	20	0.0098	77.5
Śruby M16	0.30	48	—	—	—
Fundament z kamienia łamanego na zaprawie ~1100x500	1.7	4	6.8	3.74	9600
Skrzynia drewniana fundamentu z desek 60x120	45	4	200	1.44	1152



- Uwaga:
- przed przystąpieniem do wykonywania elementów konstrukcji drewnianej należy sporządzić projekt warsztatowy konstrukcji ustroju nośnego i balustrady drewnianej
 - dokładną głębokość posadowienia ustalić na budowie na podstawie wykonanego wykopu i zinventaryzowania poziomu skały. Należy wtedy dokonać weryfikacji i korekty pozycji przedmiarowej dotyczącej ilości materiału przeznaczonego na budowę fundamentów
 - do łączenia elementów drewnianych należy używać systemowych stalowych łączników zabezpieczonych antykorozyjnie

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:		CURSUS PROJEKT Marcin Ludvig ul. Spokojna 14, 44-171 Pławnowice tel. +48 602 555 630 NIP: 756-153-85-22 Regon: 241085395 www.cursusprojekt.pl mail: biuro@cursusprojekt.pl									
ZAMAWIAJĄCY:		NADLEŚNICTWO JÓZEFÓW ul. Leśna 46, 23-460 JÓZEFÓW tel./fax. +48 84 687 80 05, +48 84 687 82 80 http://www.jozefow.lublin.lasy.gov.pl/ e-mail: jozefow@lublin.lasy.gov.pl									
LOKALIZACJA INWESTYCJI:		NADLEŚNICTWO JÓZEFÓW, LEŚNICTWO ZAGÓRA, Województwo lubelskie, powiat Tomaszowski jedn. ewid. 061808, 2 Gmina Susiec, obręb 0012 Oserdek działki ewid. nr: 1725, 1751, 1752, 1754, 1755, 1759, 1858, 1859,									
PRZEDSIĘWZIĘCIE:		PRZEBUDOWA ŚCIEŻKI PRZYRODNICZO-LEŚNEJ PRZY WZGÓRZU KOŚCIOŁEK									
STADIUM: PROJEKT TECHNICZNY		BRANŻA: MOSTOWA				NR PROJEKTU: 12-2022					
PODSTAWA OPR.: Umowa nr S.271.7.2022 z dnia 05.04.2022r		TYTUŁ RYSUNKU: KŁADKA NR 2 - SZCZEGÓŁ KONSTRUKCYJNE				NR RYS. 5.4					
FUNKCJA:		IMIĘ I NAZWISKO:		BRANŻA:		NR UPR:		PODPIS:		SKALA:	
PROJEKTANT:		MGR INŻ. TOMASZ JAWORSKI		MOSTOWA		MAP/0124/POOM/08				1:50	
SPRAWDZAJĄCY:		MGR INŻ. TOMASZ GRYSIAK		MOSTOWA		MAP/0085/POOM/06				DATA:	
										GRUDZIEŃ 2022	